

Smlouva o dílo č. 14/2019

uzavřená dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

I SMLUVNÍ STRANY

1. Objednatel:

Název: **TJ Slavoj Pacov, z.s.**
Sídlo: náměstí Svobody 320, 395 01 Pacov
IČO: 00477036
Právní forma: 706 – spolek
Spisová značka: L 49 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích
Zastoupený: Liborem Stupkou - předsedou
Tel: 777 710 595
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 621169319/0800

dále jen **objednatel**

2. Zhotovitel:

Obchodní firma/jméno, příjmení: **Hora s.r.o.**
se sídlem: Tržní 274/2, 390 01 Tábor
spisová značka: : oddíl C, vložka 9094 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích
IČ: 26015889
DIČ: CZ 26015889
Zastoupený: Ing. Janem Horou – jednatelem společnosti
bankovní spojení: KB Tábor
číslo účtu: 9878800277/0100
telefon: 777 788 504
e-mail: sekretariat@horajan.cz

dále jen **zhotovitel**

3. Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, na podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce zadávané ve zjednodušeném podlimitním řízení s názvem „Modernizace sportovního areálu Za Branou“, (dále jen „veřejná zakázka“), mezi objednatelem jakožto zadavatelem veřejné zakázky a zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem.
4. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje pro objednatele provést níže vymezené dílo a objednatel se zavazuje k převzetí řádně dokončeného díla a k zaplacení dohodnuté ceny díla zhotoviteli; dále tato smlouva upravuje vzájemné právní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem, zejména jejich práva a povinnosti při zhotovování díla tak, jak je dále v této smlouvě uvedeno.
5. Při operativně technickém řízení činností na stavbě, při potvrzování zjišťovacích protokolů, zápisů, změnových listů, odsouhlasování soupisů provedených prací k fakturám, potvrzování protokolů o předání a převzetí konstrukcí nebo stavebních prací, které budou následnou stavební činností zakryty a potvrzování protokolů o předání a převzetí stavebního díla nebo jeho ucelených etap zastupují:

zhotovitele:

Ing. Jan Hora - ve věcech smluvních (tel.777 788 504)
Jan Hora ve věcech technických (tel. 777 788 501)

objednatel: Libor Stupka – ve věcech smluvních, Tomáš Kocour – ve věcech technických (tel. 723 605 436)

Zhotovitel je držitelem všech příslušných živnostenských oprávnění a osvědčení o odborné způsobilosti v rozsahu potřebném pro provádění díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy.

6. Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a že v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního vztahu stal, tuto informaci neprodleně sdělí objednateli.
7. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí dílo dle článku II. této smlouvy tím, že řádně a včas dodá kompletní stavební práce, včetně stavebních materiálů, v rozsahu zadávací dokumentace, této smlouvy, obecně závazných právních předpisů, ČSN, ČN, EN a ostatních norem, a to včetně zařízení staveniště a jeho vyklizení po dokončení díla a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
8. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.
9. Inženýrsko-investorská činnost bude prováděna na základě samostatné smlouvy subjektem určeným objednatelem. Konkrétní osoba bude určena v zápisu o předání a převzetí staveniště.

II PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Závazkem zhotovitele podle této smlouvy o dílo (SOD) je provést a objednateli protokolárně předat dokončené stavební dílo: „*Modernizace sportovního areálu Za Branou*“. Předmět díla je blíže specifikován položkovým rozpočtem, který tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo. Předmět díla bude spolufinancován prostřednictvím dotace z Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR z podprogramu 133D531 Podpora materiálně technické základny sportu – ÚSC, SK a TJ.
 2. Dílo bude provedeno podle:
 - této smlouvy, příslušné zadávací dokumentace zpracované objednatelem ve spolupráci s městem Pacov, nám. Svobody 320, 395 01 Pacov a uveřejněné na profilu objednatele (zadavatele) https://ezak.straziste.cz/profile_display_259.html, projektové dokumentace s názvem:
 - „*Šatny – demolice objekt*“ zpracované v červnu 2015,
 - „*Modernizace sportovního areálu Za Branou - šatny*“ zpracované v září a říjnu 2015,
 - „*Modernizace sportovního areálu Za Branou – tribuna*“ zpracované v říjnu 2015,
 - „*Modernizace sportovního areálu Za Branou – tenisové kurty*“ zpracované v říjnu 2015
- Ing. Janem Šlechtou, autorizovaným inženýrem pro pozemní stavby a městské inženýrství ČKAIT 0100381, vše v rozsahu prováděcí projektové dokumentace (dále jen „projektová dokumentace“ nebo „PD“), v podrobnostech nezbytných pro účast dodavatele v zadávacím řízení podle vyhlášky č. 169/2016 Sb., a to včetně výkazu výměr, který obsahuje soupis stavebních prací, dodávek a služeb a je zároveň obsažen ve výkresových a textových částech této PD
- a nabídky zhotovitele ze dne 18.7.2019.

V případě existence rozporů mezi podklady k provedení díla platí, že přednost má tato smlouva a zadávací dokumentace uveřejněná na profilu zadavatele.

3. Předmět díla zahrnuje provedení všech prací, dodávek a služeb nutných k řádnému provedení díla při respektování rozhodnutí a vyjádření příslušných dotčených orgánů státní správy. Součástí předmětu smlouvy je také předání fotodokumentace projektu z průběhu realizace v tištěné formě (min. 20 fotografií) a na CD, dále předání všech atestů použitých výrobků a materiálů, osvědčení, protokolů a certifikátů o zkouškách, revizních knih a revizních zpráv, prohlášení o shodě a příslušné dokumentace pro veškeré věci, práce a služby použité při zhotovení díla, zápisů a výsledků předepsaných měření, zápisů a výsledků o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, zápisů a výsledků o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, seznamu strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, dokladů o likvidaci odpadu, stavebního deníku, zápisů o zaškolení obsluhy, dokumentaci skutečného provedení dokončeného díla a dalších dokladů vyspecifikovaných objednatelem nebo technickým dozorem ve stavebním deníku, zajištění a kontrola kvality provádění díla, poskytnutí všech práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví umožňující řádné provozování díla a poskytnutí záruk pro dílo, a to v českém jazyce, v listinné i digitální formě na CD ve formátu pdf popř. dwg. Pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady objednateli nejpozději 5 dní před zahájením převjímacího řízení.
4. Závazek k provedení díla dále zejména zahrnuje a součástí ceny díla je:
- zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům na podkladě vyjádření správců sítí předaných objednatelem při předání staveniště,
 - zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí, projednání postupu prací se správcem dotčených sítí, přizvání zástupců k prováděným zkouškám,
 - v součinnosti s objednatelem projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - vyřízení příslušných povolení dopravních uzavírek na odboru dopravy příslušného městského úřadu,
 - zajištění stanoveného přechodného dopravního značení po celou dobu trvání stavby,
 - poskytnutí součinnosti při ohlášení jednotlivých fází výstavby příslušným stavebním úřadům dle plánu kontrolních prohlídek stavby, umožnění provedení kontrolní prohlídky včetně účasti na ní a jejího dokumentování,
 - průběžné vzorkování všech dodaných materiálů a výrobků, včetně předložení všech technických listů a jiných oprávnění, tento materiál a výrobek lze použít teprve po prokazatelném odsouhlasení technickým dozorem stavebníka a objednatelem, proces odsouhlasení vzorků je stanoven min. na 7 dní – podrobnosti ke vzorkování viz čl. VI.15. - VI.18.
 - vypracování kompletních vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby v 5 originálních paré. Tato dokumentace bude zpracovaná v rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, tj. se zakreslením všech odchylek, změn, dopadů a vlivů vzniklých v průběhu realizace předmětu smlouvy, ověřených a odsouhlasených objednatelem do projektové dokumentace pro provádění stavby (každé vyhotovení bude ověřeno razítkem a podpisem oprávněné osoby zhotovitele). Dokumentace skutečného provedení stavby bude v 5 vyhotoveních dodána objednateli i v elektronické podobě na CD-R ve formátu pro čtení a zápis *.dwg, *.docx a *.pdf v editovatelné verzi,
 - provedení závěrečného úklidu a uvedení dočasně užívaných ploch do původního stavu a jejich protokolární předání vlastníkům,
 - provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
 - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,

- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - zajištění staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - účast na kontrolních dnech, projednávání s dotčenými orgány,
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - zajištění osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,
 - provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich,
 - ochrana a ostraha staveniště (i v době pracovního volna a svátků),
 - zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek médií a energií během provádění předmětu veřejné zakázky,
 - koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními povinnost oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí, archeologickému průzkumu apod.,
 - likvidace a evidence odpadů v rozsahu stanoveném zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek,
 - zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
 - provádění průkazných zkoušek použitých materiálů v průběhu výstavby včetně výchozích atestů, průvodní technickou dokumentaci, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle z. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky ve dvou vyhotoveních a jejich doložení k předání a převzetí díla,
 - zajištění geodetického vytýčení stavby před zahájením stavby, geodetické zaměření dokončeného díla včetně vyhotovení geometrického plánu - zhotovitel zajistí geodetické zaměření díla zpracované a ověřené oprávněnou osobou (pro vklad do KN), které předá objednateli v šesti vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD ve formátu *.pdf a *.dwg.
5. Dílo musí splnit a být v souladu s harmonizovanými, platnými a doporučenými normami, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.
 6. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto další práce a dodávky akceptovat a za úhradu provést. Objednatel si dále vyhrazuje právo jednostranně změnit rozsah předmětu díla (zejména ho omezit). O neprovedené práce a dodávky (tzv. méněpráce) bude snížena cena díla. V případě změny rozsahu díla bude mezi smluvními stranami uzavřen dodatek.
 7. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně ocenění a tento soupis předložit objednateli předem k odsouhlasení. Součástí soupisu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.
 8. Vícepráce jsou stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou nezbytné pro zhotovení stavby a nejsou zahrnuté v předmětu díla dle této smlouvy a ani jejich cena není zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatel dohodl na jejich provedení.

9. Méněpráce jsou stavební práce, dodávky nebo služby, které nejsou nezbytné pro zhotovení stavby nebo jsou nahrazeny jinými stavebními pracemi, dodávkami nebo službami a jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena je zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich neprovedení.
10. Vícepráce budou oceněny takto:
- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění stavby a pokud v nich práce, dodávky a služby tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Cenové soustavy ÚRS PRAHA, a.s. event. RTS a.s. pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, snížené o 10 %.
 - b) vynásobením jednotkových cen stanovených dle čl. II. 10 a) a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací.
11. Méněpráce budou oceněny takto:
- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění stavby,
 - b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací.
12. Zhotovitel je povinen použít pouze takové materiály, zařízení a technologie, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologii. Osvědčení (prohlášení o shodě dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění apod.) je zhotovitel povinen předložit objednateli v okamžiku dodání na místo plnění.
13. Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů, výrobků, konstrukcí a technologií oproti původně navrženým a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Pokud v důsledku záměny materiálů dojde ke zvýšení či snížení ceny díla, strany si tyto rozdíly vypořádají, a to dodatkem ke smlouvě.
14. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, výrobky, konstrukce ani technologie ani provedeny jakékoli změny oproti projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté a celkové nabídce. Připouští se pouze první jakost materiálu. Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Pokud se v průběhu stavby prokáže, že některé navržené materiály nebo technologie nejsou dostupné, případně se prokáže jejich škodlivost na životní prostředí nebo zdraví, navrhne zhotovitel objednateli písemně použití jiných materiálů či technologií a současně předloží, jaký vliv bude mít jejich použití na výši ceny díla. Použití nových materiálů nebo technologií je podmíněno cenovou dohodou smluvních stran a uzavřením příslušného dodatku k této smlouvě o dílo.
15. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s předmětem, rozsahem a povahou díla, podklady k provedení díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
16. Zhotovitel je povinen postupovat při realizaci díla v součinnosti s ostatními zhotoviteli provádějícími svoji činnost na místě provádění díla, s požadavky objednatele, s možnostmi prostředí a v souladu s event. dalšími požadavky objednatele, které vyplynou v průběhu realizace díla. Bude-li požadavek objednatele v rozporu se zadávací či projektovou dokumentací díla, má zhotovitel právo vyžádat si písemný pokyn k výslovnému provedení požadavku a do doby jeho obdržení má právo přerušit zhotovení díla, nehrozí-li tím vznik škody.

17. Při podpisu této smlouvy o dílo předal objednatel zhotoviteli současně projektovou dokumentaci uvedenou v čl. II.2. této smlouvy a pravomocné stavební povolení. Za správnost a úplnost příslušné dokumentace odpovídá objednatel. Podpisem této smlouvy stvrzuje zhotovitel fyzické převzetí příslušné dokumentace v celém rozsahu.
18. Zhotovitel je jako odborně způsobilá osoba povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla. Tímto není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.

III DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla nejpozději desátý pracovní den po převzetí staveniště od objednatele dle ustanovení VII.2. této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen ukončit práce na díle a dílo předat řádně dokončené objednateli nejpozději do 31.08.2020. Zhotovitel je oprávněn předat řádně dokončené dílo i před sjednaným termínem.
3. Ukončením díla se rozumí úplné a bezvadné dokončení díla a podepsání zápisu o předání a převzetí díla včetně předání dokladů vyžadovaných zvláštními předpisy.
4. Termín plnění se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení a dále pokud nastane okolnost, kterou žádná ze smluvních stran nemůže ovlivnit (např. archeologický výzkum) a v důsledku níž nebudou moci probíhat práce na díle (např. úplné přerušení stavebních prací z důvodu archeologického výzkumu), a to vždy o dobu trvání konkrétní nastalé překážky. Přerušení prací pro překážky na straně zhotovitele a přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku, s uvedením konkrétního důvodu přerušení.
5. Místem plnění je NUTS CZ063, kraj Vysočina, město Pacov, katastrální území Pacov, bližší popis parcel je uveden v projektové dokumentaci.

IV CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Za zhotovení díla v rozsahu podle této smlouvy je stanovena cena díla dohodou dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění a je oběma stranami dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, ve výši:

Celková cena díla bez DPH	16.412.359,49 Kč
Sazba DPH	21 %
DPH	3.446.595,49 Kč
Celková cena díla včetně DPH	19.858.954,98 Kč

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

2. Objednatel není plátcem DPH, tudíž nebude uplatněn režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a § 92e zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, povinnost vyčísřit a odvést DPH má tedy zhotovitel.
3. Pokud zhotovitel není ke dni podpisu této smlouvy plátcem DPH, smluvní strany sjednávají, že pokud se zhotovitel stane plátcem DPH dodatečně, platí, že cena sjednaná v této smlouvě již DPH zahrnuje. Zhotovitel je v tom případě povinen příslušnou část sjednané ceny odvést

jako DPH a nemá vůči objednateli z titulu DPH nárok na další plnění nad rámec sjednané ceny.

4. Cena díla je sjednaná na rozsah díla daný předanými podklady k provedení díla, zejména zadávací dokumentací, projektovou dokumentací a touto smlouvou jako cena maximální, nepřekročitelná, platná po celou dobu provádění díla v Kč včetně DPH. Obsahuje veškeré náklady spojené s realizací díla a přiměřený zisk.
5. K vyloučení pochybností se za dohodnutý předmět plnění považují všechny práce a dodávky, které jsou nezbytné k realizaci díla na klíč, v souladu s příslušnými předpisy a technologickými postupy.
6. Změna výše ceny díla v Kč bez DPH je možné pouze v případě, že
 - objednatel požaduje práce, které nejsou zahrnuté v předmětu díla (vícepráce),
 - objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla (méněpráce),
 - pokud nastanou objektivní důvody pro změnu rozsahu prací z důvodů, které nebylo možno postihnout v rámci projektové dokumentace a s ní souvisejícího stavebního průzkumu, a to v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
7. Podrobná položková kalkulace ceny díla včetně jednotkových cen je uvedena v oceněném položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy a je závazný. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky jsou pevné po celou dobu provádění díla. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu musejí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace.
8. Veškeré řádně provedené práce budou 1x měsíčně fakturovány, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce. Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). To znamená, že zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 5. dne měsíce následujícího po měsíci, v němž byly práce provedeny, zjišťovací protokol. Zjišťovací protokol předá dodavatel objednateli i v elektronické podobě ve formátu *.xls nebo *.xlsx. Po odsouhlasení objednatelem (objednatel se vyjádří do pěti pracovních dnů po předání protokolu) zhotovitel vystaví fakturu ve čtyřech vyhotoveních, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol a soupis provedených prací. Bez tohoto odsouhlaseného zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací je faktura neplatná a objednatel nemá povinnost jí hradit.
9. Zhotovitel se zavazuje, že do 15.12.2019 provede a vyfakturuje práce, dodávky a služby minimálně v hodnotě 13 386 815,- Kč včetně DPH. V tomto případě bude den zdanitelného plnění den 15.12.2019 a zjišťovací protokol předloží zhotovitel dne 16.12.2019 a ihned po odsouhlasení objednatelem vystaví zhotovitel fakturu tak, aby mohla být objednatelem proplacena ještě v prosinci 2019.
10. Daňový doklad - faktura obsahuje náležitosti daňového a účetního dokladu dle obecně závazných právních předpisů, dále údaje dle § 435 občanského zákoníku, dále číslo smlouvy a lhůtu splatnosti. Faktura dále obsahuje název projektu a registrační číslo projektu (Modernizace sportovního areálu Za Branou, číslo žádosti: V3-502019-531-00037). Konečná faktura musí mimo jiné náležitosti obsahovat výslovný název "konečná faktura" a musí obsahovat celkovou sjednanou cenu, soupis všech uhrazených faktur a částku zbývajících k úhradě. V případě, že objednatel odmítne fakturu uhradit z důvodu, že neobsahuje náležitosti uvedené v tomto článku, je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu s opravenými údaji či náležitostmi, přičemž opětovným doručením nové faktury počne běžet nová lhůta splatnosti od začátku. Současně s vrácením faktury sdělí objednatel zhotoviteli

důvody vrácení.

11. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
12. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelům v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.
13. Objednatel uhradí oprávněně vystavenou fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů po jejím obdržení. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, i když datum uvedené na faktuře jako den splatnosti pominulo nebo pomine před uplynutím 30. dne od doručení faktury objednatelům.
14. Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě - nejméně čtrnáctidenní.
15. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
16. Úhrada ceny díla bude provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžité závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
17. Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
18. Pokud se stane zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona o DPH, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu dle § 109a zákona o DPH. Zaplacením částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele a zaplacením ceny bez DPH zhotoviteli je splněn závazek objednatele uhradit sjednanou cenu.
19. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část v případě, že dílo při předání vykazuje vady a nedodělky, popřípadě lze důvodně předpokládat, že vady bude vykazovat.
20. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 a § 2620 občanského zákoníku. Cena díla bude uhrazena za podmínek a v termínech stanovených touto smlouvou; ustanovení § 2611 občanského zákoníku se nepoužije.

V VLASTNICKÉ PRÁVO K DÍLU

1. Objednatel je vlastníkem vlastní stavby od počátku jejího zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby. Instalací či zabudováním jednotlivých součástí díla včetně zařízení a vybavení do stavby, se tyto instalované či zabudované součásti stávají bezvýhradně majetkem objednatele a žádná třetí osoba nemá právo s nimi jakkoliv nakládat a manipulovat bez souhlasu objednatele ani v těch případech, že zhotovitel doposud neuhradil dodávky, služby či stavební práce svým poddodavatelům, jež jsou předmětem takovýchto zabudovaných či instalovaných součástí stavby-díla.

VI PLNĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel povede na stavbě stavební deník v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon a s § 6 a přílohou č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku a to po celou dobu provádění díla.
2. Kromě zápisů podle VI.1. se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.
3. Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou zhotovitelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od dokončení stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.
4. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 5 kalendářních dnů ode dne, kdy se druhá smluvní strana o zápisu prokazatelně dozvěděla.
5. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění díla potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla jednou týdně.
6. Likvidaci odpadu vzniklého při realizaci stavby si zhotovitel díla zajišťuje sám na své náklady ve smyslu zák. č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
7. V místě plnění objednatel neposkytuje prostory pro zařízení staveniště (šatny, sklady apod.).
8. Zhotovitel je povinen vyzvat prokazatelně písemně a ještě zápisem ve stavebním deníku objednatele a jím pověřenou osobu vykonávající funkci technického dozoru ke kontrole všech prací a konstrukcí, které mají být do díla zabudované nebo se stanou nepřístupné, a to nejméně 5 pracovních dnů před zakrytím či zabudováním. Pokud se objednatel ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn v provádění díla pokračovat. Pokud zhotovitel řádně nesplní oznamovací povinnost uvedenou v první větě tohoto bodu, je povinen vlastním nákladem takové práce či konstrukce odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. Pokud zhotovitel oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto bodu splní řádně, aniž se ke kontrole objednatel dostaví, je zhotovitel povinen takové práce či konstrukce na náklady objednatele odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. V případě, že se prokáže nedodržení technických parametrů díla, je zhotovitel povinen na vlastní náklady odstranit zjištěné vady. V případě, že zhotovitel dodržel technické parametry díla, náklady na dodatečné odkrývání uhradí objednatel.
9. Zhotovitel oznámí objednateli zápisem ve stavebním deníku 4 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí objednatele písemně s jejich výsledky. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností i jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokáží pochybnosti objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky objednatel.
10. Průběh realizace díla se řídí dle časového harmonogramu, který je pro zhotovitele závazný.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

12. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
13. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Smluvní strany budou dále postupovat v souladu s ustanovením § 2627 občanského zákoníku s tím, že zhotovitel vyvine maximální úsilí k překonání těchto překážek, popř. omezení jejich negativního dopadu do způsobu realizace díla.
14. Zhotovitel v souladu s § 2589 občanského zákoníku provede dílo osobně, nebo je nechá provést pod svým osobním vedením.
15. Pro všechny použité materiály bude bezplatně předloženo dostatečné množství vzorků, kromě toho u určených výrobků i funkční vzorek.
16. Zhotovitel předloží včas dostatečné množství vzorků od všech stavebních částí, materiálů a povrchů, jejichž vzhled a tvar je pro uživatele důležitý. Zhotovitel si od objednatele včas vyžádá seznam vyvzorování.
17. Po dohodě lze v některých případech použít k výběru materiálu atd. prospektový materiál nebo předváděcí centrum výrobce. Bez předchozího písemného schválení nebudou materiály (prvky) objednány resp. realizovány, případně zabudovány. Schválené sady vzorků budou uloženy na vhodném místě na staveništi pro možnost srovnání.
18. Pokud není v dokumentaci uvedeno jinak, musí být předloženy vzorky zejména u následujících stavebních prvků či konstrukcí:
 - povrchy stěn (vnějších i vnitřních), vždy na stejném podkladu, kde dojde k finální aplikaci
 - povrchy stropů a nášlapných vrstev
 - vzorové provedení dveřních křídel a zárubní, vč. zámků, kování, samozavíračů, dorazů aj.
 - vzorové provedení okenních křídel, vč. všech doplňků
 - střešní krytina, izolace proti vodě, tepelné a zvukové izolace
 - svítidla, spínače, zásuvky, vyústky VZT, výtokové armatury, sanitární zařizovací a doplňkové předměty, radiátory aj.

VII STAVENIŠTĚ

1. Stavenišťem se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.
2. Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště do 3 pracovních dnů od podpisu této smlouvy.
3. Zhotovitel bez písemného protokolárního předání a převzetí staveniště nesmí zahájit jakékoliv stavební práce na objektu dle čl. II této smlouvy.
4. Nepředání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, která opravňuje zhotovitele k odstoupení od této smlouvy.
5. O předání staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší; za den předání se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu protokolu.
6. Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit bezpečné užívání a zabezpečení staveniště a zařízení staveniště.
7. Provozní, sociální a případně výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel na své náklady v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele pro výkon technického a autorského dozoru a respektováním projektové dokumentace předané objednatelem.

8. Zhotovitel je povinen užívat staveniště a zařízení staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště a zařízení staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.
9. Nejpozději do 10 pracovních dnů po protokolárním předání a převzetí díla je zhotovitel povinen upravit a vyklidit staveniště, odstranit zařízení staveniště a prostory staveniště předat zpět objednateli, to vše vlastním nákladem.
10. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.
11. Smluvní strany sepíší a podepíší na závěr protokol o vyklizení staveniště.
12. K termínu stanovenému k vyklizení a předání staveniště je zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním stavby zpět jejich vlastníkům. O tomto předání spolu obě strany sepíší písemný zápis, který zhotovitel předá objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o předání stavby nebo ve stanoveném termínu, nebudou-li vady a nedodělky. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním stavby jeho vlastníkovu bude považován za nedodělek díla.

VIII DOKONČENÍ DÍLA, PŘECHOD ODPOVĚDNOSTI ZA ŠKODU

1. Dílo se považuje za provedené, je-li řádně dokončeno a předáno objednateli. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. O předání a převzetí díla musí být účastníky sepsán předávací protokol.
3. Předání a převzetí díla se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou 10 kalendářních dnů před zahájením předání a převzetí.
4. Objednatel je povinen prohlédnout dílo při předání za účelem zjištění zjevných vad.
5. Objednatel není povinen převzít dílo, není-li řádně dokončeno a v souladu se smlouvou. Objednatel může převzít dílo včetně vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla.
6. Zhotovitel je povinen nejpozději s výzvou k předání díla doručit objednateli následující doklady v českém jazyce:
 - dokumentaci skutečného provedení díla v 5 originálních paré se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací,
 - doklady o řádném provedení díla dle českých technických norem a předpisů,
 - závěrečné zprávy ke všem provedeným zkouškám prokazujícím kvalitu díla, z nichž bude zřejmé, že daná zkouška vyhověla. Tyto zprávy budou zástupci objednatele předány formou samostatných protokolů podepsaných oprávněnou osobou nebo zhotovitelem. Průběh individuálního vyzkoušení bude zapsán do stavebního, příp. montážního deníku a potvrzen provozovatelem. O průběhu komplexního vyzkoušení bude zhotovitelem vypracována samostatná zpráva, která bude rovněž potvrzena provozovatelem.
 - certifikáty, atesty a prohlášení o shodě všech použitých materiálů (průkazné zkoušky) a výrobků a výsledky provedených „kontrolních zkoušek“, jakož i záruční listy, revizní zprávy, apod.,
 - zápisy o provedení prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
 - stavební deníky,
 - originály dokladů o zpětném převzetí dotčených objektů (míst realizace) jejich vlastníky,
 - doklady o odstranění odpadů vzniklých při stavební činnosti v souladu s platnou legislativou,

- kopie zápisů o provedené kontrole stavu podzemních inženýrských sítí před záhozem, potvrzené jejich vlastníky a správci, pokud tyto zápisy nejsou ve stavebním deníku,
- protokol z komplexního vyzkoušení díla.

Zahájení přejímacího řízení je podmíněno také komplexním vyzkoušením dodávaného zařízení a provedených montáží, čímž bude ověřeno, že je dílo způsobilé k uvedení do provozu.

- O provedení díla nebo jeho části bude sepsán „Zápis o převzetí díla“, který sepíše zhotovitel do formuláře, který mu předá oprávněný zástupce objednatele v průběhu provádění díla a který bude obsahovat:
 - označení díla;
 - označení objednatele a zhotovitele díla;
 - číslo a datum uzavření smlouvy o dílo, včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků;
 - datum vydání a číslo stavebního povolení;
 - technický popis provedeného díla;
 - termín vyklizení staveniště;
 - datum ukončení záruky na dílo;
 - soupis nákladů od zahájení po dokončení díla nebo jeho části;
 - zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle nebo jeho části;
 - seznam převzaté dokumentace;
 - soupis případných drobných vad s termínem jejich odstranění;
 - prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla;
 - prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatel, zda dílo přejímá;
 - datum a místo sepsání zápisu;
 - jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, příp. dalších zainteresovaných stran.
- Součástí zápisu o převzetí díla, ve kterém bude prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla, musí být i doklady uvedené v bodě 6. tohoto článku smlouvy.
- Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v zápise o převzetí díla cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání zápisu o převzetí díla oprávněnými zástupci obou smluvních stran se považují veškerá opatření a doby v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. V zápise o převzetí díla popsání vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit. Za vady, které se projeví po předání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky za jakost.
- V případě, že objednatel dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v zápise o převzetí díla důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepsají smluvní strany dodatek k předmětnému Zápisu o převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, zda dílo od zhotovitele přejímá. Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2609 občanského zákoníku.
- Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přejímacím řízení na převzetí díla ve lhůtě 5 pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu.
- Vady díla (dále jen vady) zjištěné při předání díla uvedou účastníci v předávacím protokolu. Zhotovitel je povinen vady odstranit do 15 dnů po podpisu předávacího protokolu účastníky. Jestliže zhotovitel v uvedených lhůtách vady neodstraní, je objednatel oprávněn odstranit vady sám nebo nechat je odstranit a zhotovitel je v takovém případě povinen uhradit objednateli veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraněním vad. Odstraněním vad jinou osobou než zhotovitelem ve smyslu tohoto odstavce není dotčena další odpovědnost zhotovitele za vady díla zjištěné v záruční době a rozsah záruk zhotovitele dle této smlouvy se nijak nemění. Smluvní strany vylučují aplikaci § 2605 odst. 2 občanského zákoníku.
- Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni na své náklady přizvat k předání a převzetí díla jakoukoli osobu, jejíž účast pokládají za nezbytnou. Objednatel je povinen přizvat osobu vykonávající funkci

technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta). Zhotovitel i objednatel jsou v průběhu předání a převzetí díla oprávněni provádět zvukový nebo obrazový nebo zvukově-obrazový záznam, příp. fotografie.

14. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod stavenišťem nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.
15. Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména: zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení) a/nebo ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.
16. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.

IX ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA VADY A JAKOST

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na zhotovené dílo záruku za jakost a bezvadnost. Záruční doba je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců a počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí celého díla, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít. Aplikaci ustanovení § 2618 občanského zákoníku smluvní strany vylučují.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
3. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Jakost díla bude odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci, projektové dokumentaci uvedené v čl. II.2. této smlouvy, stavebně správním rozhodnutím a ustanovením této smlouvy. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály, konstrukce a komponenty, vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
4. Za vady se mimo jiné považuje jakýkoli nesoulad s touto smlouvou, projektovou dokumentací, k prováděnému dílu se vztahujícími technologickými postupy, technickými listy výrobků, normami (zejména ČSN), obecně závaznými právními předpisy a pokyny objednatele.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem nebo vyšší mocí.

6. Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho subdodavateli.
7. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
8. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
9. Objednatel je oprávněn požadovat bezplatné odstranění opravitelné vady opravou, bezplatné odstranění neopravitelné vady dodáním nové části předmětu plnění za vadnou nebo přiměřenou slevou z ceny díla.
10. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují a návrh jakým způsobem má být sjednána náprava.
11. Je-li reklamační odeslána objednatelem v poslední den záruční doby, považuje se za včas uplatněnou.
12. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě tzv. havarijní vady, tedy vady díla, která podstatně ztěžuje nebo úplně znemožňuje provoz předmětu díla, se zhotovitel zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 24 hodin od okamžiku oznámení havarijní vady díla či jeho části, zahájit odstraňování havarijní vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a havarijní vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou havarijní vadu nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
13. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí o reklamaci. Sporné případy reklamací budou smluvní strany řešit především společným jednáním s cílem dohodnout smírného řešení. Nedohodnou-li se smluvní strany na smírném řešení, může kterákoli ze smluvních stran podat žalobu k soudu.
14. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany písemný protokol, ve kterém bude uvedeno jméno zástupců smluvních stran, datum uplatnění a číslo jednací reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a odstranění vady, celková doba trvání vady od zjištění do odstranění, vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla a potvrzení objednatele že přebírá odstranění vady nebo jeho zdůvodnění proč odstranění vady nepřebírá.
15. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vady do 15 kalendářních dnů od obdržení reklamace nebo v jiném písemně dohodnutém termínu nebo neodstraní-li reklamovanou vadu do 30 kalendářních dnů od obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Zhotovitel se zavazuje, veškeré náklady, které v této souvislosti objednateli vzniknou, uhradit do 15 kalendářních dnů od sdělení a prokázání jejich výše. Výše nákladů na odstranění vady bude stanovena podle cen z příslušných katalogů ÚRS PRAHA, a.s. event. RTS a.s. a nebude-li cena uvedena v těchto katalogích, tak podle cen v místě a čase obvyklých.
16. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, je objednatel povinen uhradit prodávajícímu veškeré náklady, které v souvislosti s neoprávněnou reklamací zhotoviteli vznikly do 15 dnů od sdělení a prokázání jejich výše.
17. Platnost a účinnost záruky za jakost díla není podmíněna uzavřením servisních smluv na provádění běžné údržby zhotovitelem nebo jeho subdodavateli.

18. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část v případě, že dílo při předání vykazuje vady, popřípadě lze důvodně předpokládat, že vady vykazovat bude.
19. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele.
20. O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

X PORUŠENÍ SMLUVNÍCH POVINNOSTÍ

1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení se splněním termínu dokončení díla sjednaného v článku III.2. této smlouvy ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení s řádným dokončením díla.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení v případně prodlení s úhradou úplné a řádně vystavené faktury ve výši 0,05 % z dlužné fakturované částky bez DPH za každý kalendářní den prodlení.
3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením místa plnění (staveniště) ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s vyklizením místa plnění (staveniště).
4. V případě nedodržení dohodnutého termínu nástupu na odstranění reklamované vady nebo termínu pro odstranění reklamované vady zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý kalendářní den prodlení a vadu. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2 500,- Kč za každý kalendářní den prodlení a vadu.
5. Za nedodržení dohodnutého konečného termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý kalendářní den prodlení s odstraněním vad (nedodělků) a za každý samostatný případ (vadu, nedodělek) zvlášť.
6. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé porušení obecně závazných právních předpisů zjištěných oprávněným zástupcem objednatele, kterým může být i jiná osoba než uvedená v čl. I této smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ, kdy zhotovitel uzavře smlouvu na realizaci díla s poddodavatelem, kterého nenavrhl v nabídce nebo který nebyl písemně odsouhlasen objednatelem.
8. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den porušení povinnosti udržovat v platnosti pojistnou smlouvu dle čl. XII.2. ve sjednaném rozsahu.
9. Pro případ, že zhotovitel provede jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy, bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem, je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ změny či odchylky zvlášť (jednotlivou změnou či odchylkou je přitom chápán rozpor s materiálem uvedeným v jedné položce položkového rozpočtu).
10. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení.
11. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
12. Zhotovitel výši smluvních pokut považuje za přiměřenou a vzdává se tímto práva domáhat se u soudu jejího snížení.

13. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinnosti i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.
14. Smluvní strana je povinna smluvní pokutu zaplatit, i když porušení povinnosti nezavinila.
15. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokutu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.
16. Dle dohody smluvních stran nelze postoupit pohledávku, kterou má zhotovitel za objednatelem z titulu této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Postoupení pohledávky v rozporu s tímto ustanovením je neplatné. Objednatel je v takovém případě oprávněn odstoupit od smlouvy již bez dalšího a zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 30 % z nominální výše postoupené pohledávky. Toto omezení bude platné i po skončení doby trvání této smlouvy. Jakýkoli právní úkon učiněný v rozporu s tímto omezením bude považován za příčící se dobrým mravům.
17. V případě, že vinou zhotovitele dojde ke snížení výše finančních prostředků poskytovaných formou dotace z Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, má objednatel kromě práv uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy právo na náhradu částky, o kterou bude vinou zhotovitele dotace z Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy snížena, a to včetně příslušenství (sankčních odvodů). Toto ustanovení se uplatní i v případě, že zhotovitel nedokončí dílo v termínu dle čl. III.2 nebo nesplní povinnost dle čl. IV.9. této smlouvy. Splatnost této částky náhrady škody je do 30 dnů od data uplatnění nároku na náhradu prokazatelně vzniklé škody.

XI Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
2. Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu podstatného neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
 - zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě,
 - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality,
 - zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší než 35 kalendářních dnů,
 - zhotovitel nezhájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtě, avšak teprve poté, kdy na podstatné neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě a k nápravě nedošlo.
3. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvedl ve své nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení nebo pokud probíhá vůči majetku zhotovitele insolvenční řízení nebo je-li insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku.
4. Objednatel má dále právo odstoupit od této smlouvy v případě, že mu nebude poskytnuta dotace nebo pokud rozhodnutím poskytovatele dotace dojde k odebrání či krácení dotace na realizaci projektu. V těchto případech má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
5. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy, jsou povinnosti smluvních stran následující:

- objednatel umožní přístup zhotoviteli na místo provádění díla, aby mohl provést úkony v souvislosti s ukončením provádění díla,
 - zhotovitel je povinen, nedojde-li s objednatelem k jiné písemné dohodě, provést úkony nezbytné k tomu, aby nedocházelo ke znehodnocení, poškození apod. rozpracovaného díla,
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací s oceněním a předá jej do sedmi pracovních dnů od odstoupení od smlouvy objednateli,
 - objednatel se do sedmi pracovních dnů od předání soupisu provedených prací s jejich oceněním k němu vyjádří
 - zhotovitel do sedmi pracovních dnů od odstoupení od smlouvy vyzve objednatele k převzetí díla, objednatel je povinen do tří pracovních dnů od obdržení výzvy zahájit přebírání díla
 - zhotovitel do patnácti pracovních dnů od odstoupení od smlouvy vyklidí místo provádění díla.
6. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

XII POJIŠTĚNÍ

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nenes odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik při působení vyšší moci.
2. Zhotovitel předložil při podpisu této smlouvy objednateli originál či úředně ověřenou kopii uzavřené pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, přičemž výše pojistné částky činí min. 10 mil. Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v tomto odstavci.
3. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.
4. Náklady na pojištění díla nese zhotovitel a tyto náklady jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

XIII BANKOVNÍ ZÁRUKA ZA ŘÁDNÉ PROVEDENÍ DÍLA A ZA ŘÁDNÉ PLNĚNÍ ZÁRUČNÍCH PODMÍNEK

1. Zhotovitel předloží při převzetí staveniště objednateli originál záruční listiny za řádné provedení díla, ze které vyplývá právo objednatele čerpat finanční prostředky až do výše odpovídající 5 % z celkové ceny díla bez DPH uvedené v čl. IV.1. této smlouvy. Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele.
2. Bankovní záruka za řádné provedení díla musí být platná po celou dobu provádění díla a bude zhotoviteli uvolněna do 15 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
3. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel jako oprávněný písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného.

4. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve shodném znění s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů po každém oprávněném čerpání záruky objednatelem.
5. Pokud se v průběhu plnění předmětu smlouvy změní cena předmětu smlouvy, předloží zhotovitel novou záruční listinu za řádné provedení předmětu smlouvy (její změnu) za dodržení výše uvedených podmínek, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Novou záruční listinu za řádné provedení díla (její změnu) předloží nejpozději do 30 dnů ode dne podepsání dodatku ke smlouvě, kterým se mění cena smlouvy. Pokud bude v prodlení s tímto termínem, jde o porušení povinností zhotovitele s možností objednatele čerpat stávající záruku za řádné provedení díla.
6. Zhotovitel předá objednateli originál záruční listiny za řádné plnění záručních podmínek ve výši 5 % z celkové ceny díla bez DPH uvedené v čl. IV.1. této smlouvy nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Bankovní záruka poskytnutá zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční doby.
7. Z bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční doby zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné objednatelem nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu.
8. Pokud zhotovitel sjednaný originál záruční listiny dle čl. XIII.1. nebo XIII.6. objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou smluvní pokutu uhradit do 30 dnů od výzvy objednatele.
9. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 15 dnů ode dne uplynutí záruční doby.
10. Bankovní záruka dle čl. XIII.1. a XIII.6. musí být bezpodmínečná, nevypověditelná a záruční listina musí obsahovat písemné prohlášení banky, že uspokojí objednatele zaplacením požadované částky, na první požádání objednatele bez námitek. V případě, že bude bankovní záruka vystavena zahraniční bankou, musí být zároveň potvrzena tuzemskou bankou nebo tuzemskou pobočkou zahraniční banky.
11. Smluvní strany se dohodly, že bankovní záruka dle čl. XIII.1. a XIII.6. může být nahrazena složením peněžité jistoty zhotovitelem ve výši 5 % z celkové ceny díla bez DPH uvedené v čl. 5.1. této smlouvy na účet objednatele uvedený v kapitole I.1. za obdobných podmínek jako jsou uvedené v čl. XIII.1. - XIII.10.

XIV PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Zhotovitel zabezpečí odborné vedení provádění stavebních prací a dodávek odborně způsobilým stavbyvedoucím dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů a § 153 odst. 1,2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
2. Veškeré odborné prováděné stavební práce budou provádět pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů profesně způsobilými pracovníky s příslušnou kvalifikací. Zhotovitel je povinen na vyžádání doložit objednateli odbornou způsobilost stavbyvedoucího a profesní způsobilost pracovníků na stavbě. Nesplnění příslušné kvalifikace nebo nedoložení odborné či profesní způsobilosti je zajištěno pokutou dle čl. X.6.

3. Zhotovitel se zavazuje na staveništi (pracovišti) v souladu s ustanovením § 2 – 6 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění (dále jen „zákon o BOZP“), při realizaci stavby zajistit zákonem stanovené:

- požadavky na pracoviště a pracovní prostředí,
- požadavky na pracoviště a pracovní prostředí na staveništi,
- požadavky na výrobní a pracovní prostředky a zařízení,
- požadavky na organizaci práce a pracovní postupy,
- bezpečnostní značky, značení a signály.

Bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu při zdraví při práci na staveništi jsou stanoveny v nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, a v jeho přílohách (dále jen „NV“).

4. Zhotovitel je odpovědný za dodržování zásad BOZP podle příslušných právních předpisů. K tomuto účelu je povinen zajistit interní kontrolu dodržování povinností daných zákonem i BOZP a NV, případně dalšími právními předpisy, a to jak u vlastních zaměstnanců, tak u svých poddodavatelů. Zhotovitel je zejména povinen zajistit:

- a) pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně prověřovat,
- b) provedení vstupních školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u zaměstnanců svých subdodavatelů,
- c) aby všichni pracovníci zhotovitele a všech poddodavatelů používali nezbytné pracovní pomůcky,
- d) aby byl v prostorách pracovišť dodržován zákaz kouření, vyjma míst ke kouření určených,
- e) aby byla dodržována bezpečnostní opatření (např. ohrazení, oplocení, osvětlení, opatření proti vstupu nepovolaných osob opatření proti pádu z výšky atd.).

5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na pracovišti a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pomůckami.

6. Dále je zhotovitel povinen:

- a) zajistit a dodržovat veškeré bezpečnostní, hygienické, požární a předpisy z oblasti ochrany životního prostředí a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Dále je povinen zajistit si vlastní dozor a provádět soustavnou kontrolu v průběhu provádění díla nad bezpečností práce, zajistit si vlastní dozor u těchto prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném platnými a účinnými požárními předpisy,
- b) upozornit objednatele a další osoby na pracovišti na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví objednatele nebo dalších osob či k ohrožení provozu nebo jiných technologických zařízení a spotřebičů v objektu. Toto upozornění nezprošťuje zhotovitele přijmout neodkladná opatření k odvrácení těchto okolností.

7. Dojde-li k jakémukoli úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

8. Zaměstnanci zhotovitele, případně zaměstnanci poddodavatelů zhotovitele se budou zdržovat pouze na staveništi a na místech smluvně domluvených.

9. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, o požární ochraně. Veškeré škody způsobené nedodržením uvedených předpisů, hradí zhotovitel.
10. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis.
11. Zhotovitel se zavazuje, že dílo nepostoupí jinému zhotoviteli.
12. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci trvalých popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na místo plnění díla včetně strojů a jiných mechanismů, a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.
13. Zhotovitel předal při podpisu smlouvy objednateli položkový rozpočet ve 4 vyhotoveních.
14. Zhotovitel předal objednateli při podpisu této smlouvy podrobný harmonogram realizace díla v podrobnosti na týdny a harmonogram fakturace včetně finančního vyjádření v podrobnosti na měsíce. Po odsouhlasení objednatelem se stává harmonogram závazným.
15. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2030.
16. Dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
17. Zhotovitel se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli dotace, nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k realizaci díla, účetní doklady a vysvětlující informace.
18. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2030 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (MŠMT ČR, MF ČR, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Zhotovitel je povinen zajistit ve stejném rozsahu povinnosti dle toho odstavce i u svých dodavatelů u dodávek souvisejících s projektem (tzn. zpracovat uvedené povinnosti do smluv a objednávek), a to z toho důvodu, že jsou hrazeny z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.
19. Technický dozor stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
20. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na zhotoviteli ani na objednateli a které zhotovitel ani objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelnou pohromu, revoluci, nepokoje, občanskou válku, vojenský převrat apod.
21. Objednatel je dále oprávněn z důvodů nedostatku finančních prostředků zmenšit rozsah stavby či stavbu přerušit nebo zcela ukončit před jejím dokončením. V případě, že objednatel bude nucen z důvodů nedostatku finančních prostředků tato práva použít, či od smlouvy odstoupit dle čl. XI.4., nemá zhotovitel vůči objednateli žádné (ani finanční) nároky, plynoucí z posunutí, zmenšení rozsahu, přerušování nebo předčasného ukončení stavby či její části či odstoupení od smlouvy. Zhotovitel bere tuto skutečnost podpisem smlouvy na vědomí.

XV PODDODAVATELÉ ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel není oprávněn při provádění předmětu smlouvy o dílo používat jiné poddodavatele, než byli uvedeni v jeho nabídce. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem – toto ustanovení se týká i změny poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci. V tom případě musí nový poddodavatel prokázat před uzavřením smlouvy mezi zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.
2. Pokud zhotovitel prokazoval v nabídce technickou kvalifikaci prostřednictvím jiné osoby/poddodavatele, zavazuje se, že jiná osoba/poddodavatel bude vykonávat stavební práce, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.
3. Každá z osob uvedených v čl. XV.1. a XV.2. může být zhotovitelem nahrazena po předchozím písemném souhlasu objednatele za podmínky, že kvalifikace nahrazující osoby bude odpovídat minimálně kvalifikaci osoby nahrazované.
4. Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře. Objednatel má však právo odmítnout plnění části předmětu plnění poddodavatelem v případech, kdy zhotovitelem uvažovaný poddodavatel prokazatelně v minulosti poskytl objednateli vadné plnění.
5. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
6. Zhotovitel je povinen zabezpečit na své náklady ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.
7. Zhotovitel je povinen zajistit ve všech poddodavatelských smlouvách závazek, že subjektům provádějícím audit a kontrolu poskytnou všechny nezbytné informace týkající se poddodavatelských činností.

XVI ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou:
 - příloha č. 1 – položkový rozpočet zakázky
2. Projektová dokumentace je součástí této smlouvy o dílo, avšak není s ní z důvodu svého rozsahu pevně spojena (není její přílohou).
3. Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami, jinak nejsou změny a doplnění považovány za dohodnuté a odsouhlasené objednatelem.
4. Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
6. Tato smlouva nabývá platnosti v den jejího podpisu oběma smluvními stranami.
7. Tato smlouva nabývá účinnosti v den jejího podpisu oběma smluvními stranami.
8. Smluvní strany prohlašují, že žádná část této smlouvy není předmětem obchodního tajemství. Smluvní strany berou na vědomí, že kterákoliv část této smlouvy a kterákoliv informace navazující na tuto smlouvu může být sdělena žadateli dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

9. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů a všech osobních údajů, které jsou v ní obsaženy na profilu zadavatele.
10. Případné spory a neshody ohledně práv, povinností a nároků, jež vzniknou v souvislosti s plněním díla mezi objednatelem a zhotovitelem, se smluvní strany budou snažit řešit především smírem. V případě, že jejich vzájemná jednání nepovedou ke smírnému řešení, budou tyto spory řešeny a rozhodovány soudní cestou příslušným soudem v České republice.
11. Písemnosti, včetně reklamací vad, výpovědi, odstoupení od smlouvy doručované v souvislosti s touto smlouvou se doručují zpravidla prostřednictvím České pošty, s.p. ve formě doporučené poštovní zásilky na korespondenční adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, ledaže byla druhé smluvní straně písemně oznámena jiná adresa pro doručování. Pokud adresát zásilku nepřevzme nebo si ji nevyzvedne v úložní době, považuje se poslední den úložní doby za den doručení. Tím není vyloučena možnost doručení písemnosti, včetně reklamací vad, výpovědi, odstoupení od smlouvy apod. prostřednictvím datové schránky, osobním doručením, prostřednictvím kurýra nebo jiným vhodným způsobem.
12. Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy svým podpisem.

XVII PODPISY SMLUVNÍCH STRAN

V Pacově dne __. __. 2019	V Táboře dne 7.8.2019
Za objednatele:	Za zhotovitele:
Libor Stupka	Ing. Jan Hora
Předseda	Jednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 201805262

Stavba: Modernizace sportovního areálu Za Branou

KSO:
Místo: Pacov

CC-CZ:
Datum: 18.5.2019

Zadavatel:
TJ Slavoj Pacov

IČ: 00477036
DIČ:

Uchazeč:
Hora s.r.o.

IČ: 26015889
DIČ: CZ26015889

Projektant:
Ing. Jan Šlechta

IČ: 11324180
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Pavel Vochozka

IČ: 16844840
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úroveň příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. □

Dílní práce a dodávky, které se nenachází v cenících ÚRS jsou oceněny individuálně. Jedná se o R-položky a M-položky, přičemž tyto položky jsou kalkulovány na základě praxe a zkušeností z realizovaných staveb s položkami obdobného charakteru.

Cena bez DPH

16 412 359,49

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	16 412 359,49	3 446 595,49
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

19 858 954,98

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 201805262

Stavba: Modernizace sportovního areálu Za Branou

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		16 412 359,49	19 858 954,98	
001	Demolice objektu šaten	696 765,72	843 086,52	STA
002	Novostavba objektu šaten	8 035 195,22	9 722 586,22	STA
002	Novostavba objektu šaten	6 681 094,82	8 084 124,73	Soupis
201	Zdravotní instalace	415 074,98	502 240,73	Soupis
202	EI	405 101,19	490 172,44	Soupis
203	ÚT	533 924,23	646 048,32	Soupis
003	Rekonstrukce tribuny	2 362 134,09	2 858 182,25	STA
004	Tenisové kurty	3 156 449,64	3 819 304,06	STA
401	Tenisové kurty	2 578 145,06	3 119 555,52	Soupis
402	Rozvody vody, kanalizace a NN	299 141,12	361 960,76	Soupis
403	Oplocení	279 163,46	337 787,79	Soupis
005	Venkovní úpravy	1 000 787,70	1 210 953,12	STA
501	Oplocení, vstup a vrata	104 216,53	126 102,00	Soupis
502	Venkovní asfaltová plocha	479 147,90	579 768,96	Soupis
503	Venkovní schodiště	68 392,43	82 754,84	Soupis
504	Venkovní kanalizace	321 015,55	388 428,82	Soupis
505	Vodovodní přípojka	28 015,29	33 898,50	Soupis
006	Přístupová rampa a chodníky	560 342,68	678 014,64	STA
007	Vedlejší náklady	600 684,44	726 828,17	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

001 - Demolice objektu šaten

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

696 765,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	696 765,72	21,00%	146 320,80
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

843 086,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

001 - Demolice objektu šaten

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

696 765,72

HSV - Práce a dodávky HSV

555 204,47

1 - Zemní práce

44 590,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

288 315,17

997 - Přesun sutě

222 299,30

PSV - Práce a dodávky PSV

141 561,25

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

19 771,20

730 - Ústřední vytápění

12 500,00

740.1 - Elektromontáže

18 000,00

762 - Konstrukce tesařské

17 559,11

763 - Konstrukce suché výstavby

27 945,00

764 - Konstrukce klempířské

14 788,75

766 - Konstrukce truhlářské

16 915,74

767 - Konstrukce zámečnické

1 419,10

771 - Podlahy z dlaždic

1 621,10

776 - Podlahy povlakové

3 604,91

781 - Dokončovací práce - obklady

5 067,09

787 - Dokončovací práce - zasklívání

2 369,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

001 - Demolice objektu šaten

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

696 765,72

D HSV Práce a dodávky HSV

555 204,47

D 1 Zemní práce

44 590,00

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	15,000	65,00	975,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		"plocha s krytem z betonové dlažby 50/50 cm - 15 m2					
	VV		15		15,000			
2	K	113107161	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	200,000	45,00	9 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"zpevněná plocha s asfaltovým krytem					
	VV		"podklad zahliněné kamenivo tl. cca 10 cm					
	VV		200		200,000			
3	K	113107182	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	200,000	75,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	VV		"zpevněná plocha s asfaltovým krytem tl. cca 8 cm					
	VV		200		200,000			
4	K	113107311	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	15,000	91,00	1 365,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"plocha s krytem z betonové dlažby 50/50 cm - 15 m2					
	VV		"podklad ze zahliněného kameniva tl. cca 10 cm					
	VV		15		15,000			
5	K	1811101.R	Urovnání pozemku po bouracích pracích	m2	365,000	50,00	18 250,00	R-položka vlastní
	PP		Urovnání pozemku po bouracích pracích					
	VV		"plocha po demolici objektu a zpevněných ploch					
	VV		365		365,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				288 315,17	
6	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	80,000	85,00	6 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
7	K	961043111	Bourání základů z betonu proloženého kamenem	m3	45,000	1 500,00	67 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání základů z betonu proloženého kamenem					
	VV		0,5*1,2*75		45,000			
8	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	22,646	2 250,00	50 953,50	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		"základová deska (podkladní beton) předpokládané tl. 15 cm					
	VV		24,75*6,1*0,15				22,646	
9	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC přes 1 m3	m3	1,280	1 280,00	1 638,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného na maltu cementovou, objemu přes 1 m3					
	VV		"část opěrné kamenné zdi podél terénních schodů					
	VV		2,0*1,6*0,4				1,280	
10	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	4,004	89,10	356,76	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm					
	VV		(2,25+1,6+1,35*2+1)-(0,6*1,97*3)				4,004	
11	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	128,774	108,00	13 907,59	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		3,85*2,65*4				40,810	
	VV		5,5*2,65*3-(0,85*2,2*2+0,8*1,97)				38,409	
	VV		2,5*2,65				6,625	
	VV		6,95*2,65+9,25*2,65				42,930	
	VV		Součet				128,774	
12	K	962032432	Bourání zdiva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	59,377	650,00	38 595,05	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z dutých cihel nebo tvárnic pálených nebo nepálených, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3					
	VV		(24,75*2,65*0,3)*2+(6,1*2,65*0,3)*2+23,65				72,702	
	VV		-(0,6*0,9*3+1,2*0,85+1,2*1,5*7+1,2*1,5*6+1,8*1,5+1,8*2,25*2+0,8*1,97*3+1,9*1,5)*0,3				-13,325	
	VV		Součet				59,377	
13	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	4,800	4 315,00	20 712,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	VV		"vybourání opěrné zdi ze šalovacích tvárnic					
	VV		(8,5+2,0*2)*1,25*0,2				3,125	
	VV		-1,0*1,0*0,5*2*0,2				-0,200	
	VV		Mezisoučet				2,925	
	VV		(8,5+2,0*2)*0,3*0,5 "základ"				1,875	
	VV		Součet				4,800	
14	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	12,078	2 500,00	30 195,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		"podlahová betonová mazanina (čistý beton) předpokládané tl. 8 cm					
	VV		24,75*6,1*0,08				12,078	
15	K	9660501.R	Bourání terénních schodů z betonových palisád a zámkové dlažby	m3	1,440	1 800,00	2 592,00	R-položka vlastní
	PP		Bourání terénních schodů z betonových palisád a zámkové dlažby					
	VV		"schody š. 1,6 m - 10 stupňů 30/15 cm (šxv)					
	VV		1,6*3,0*0,3				1,440	
16	K	966073813	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 20 m2	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 10 do 20 m2					
	VV		"vjezdová dvoukřídlová brána a vstupní branka					
	VV		1				1,000	
17	K	968062374	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel pl do 1 m2	m2	2,640	240,00	633,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 1 m2					
	VV		1,2*0,85				1,020	
	VV		0,6*0,9*3				1,620	
	VV		Součet				2,640	
18	K	968062375	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel pl do 2 m2	m2	26,100	215,00	5 611,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 2 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,2*1,5*7+1,8*1,5+1,2*1,5*6		26,100			
19	K	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	6,670	190,00	1 267,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2					
	VV		"vchodové dveře 145/230 cm - 2 ks					
	VV		1,45*2,3*2		6,670			
20	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	23,338	318,50	7 433,15	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	VV		"vybourání kovového okna					
	VV		1,9*1,5		2,850			
	VV		"stávající kovové dveřní zárubně (velikost 80/197 cm - 13 ks)					
	VV		0,8*1,97*13		20,488			
	VV		Součet		23,338			
21	K	9691001.R	Demontáž ochranné sítě	m2	75,000	8,00	600,00	R-položka vlastní
	PP		Demontáž ochranné sítě					
	VV		"rám + výplň z pletiva					
	VV		75		75,000			
22	K	9691002.R	Demontáž prvků na fasádě	kus	1,000	150,00	150,00	R-položka vlastní
	PP		Demontáž prvků na fasádě					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - amplion místního rozhlasu včetně konzoly - osvětlovací tělesa					
23	K	9691003.R	Demontáž přístřešku včetně krytiny a zábradlí	m3	40,000	150,00	6 000,00	R-položka vlastní
	PP		Demontáž přístřešku včetně krytiny a zábradlí					
	VV		"konstrukce přístřešku - ocelové sloupky, dřevěný krůvek, krytina vlnité desky - 2 ks					
	VV		20*2		40,000			
24	K	9691004.R	Vyklizení objektu před demolicí	hod	20,000	250,00	5 000,00	R-položka vlastní
	PP		Vyklizení objektu před demolicí					
25	K	9691005.R	Závěrečný úklid staveniště	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	R-položka vlastní
	PP		Závěrečný úklid staveniště					
26	K	978071521	Otlučení omítky a odstranění izolace z desek hmotnosti do 120 kg/m3 tl do 50 mm pl přes 1 m2	m2	136,411	120,00	16 369,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odsekání omítky (včetně podkladní) a odstranění tepelné nebo vodotěsné izolace z desek, objemové hmotnosti do 120 kg/m3, tl. do 50 mm, plochy přes 1 m2					
	VV		"demontáž podhledu - heraklitové desky tl. do 5 cm + vpc omítky					
	VV		(24,44+3,52+5,47+3,85+12,1+8,66+8,47+8,47+16,75+11,55+6,16+14,57)*1,1		136,411			
	D	997	Přesun sutě				222 299,30	
27	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	416,520	150,00	62 478,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m					
	VV		187,781 "betonový odpad"		187,781			
	VV		113,566 "cihelný odpad"		113,566			
	VV		0,875 "odpad ze skla"		0,875			
	VV		11,703 "dřevěný odpad"		11,703			
	VV		7,458 "směsný odpad"		7,458			
	VV		9,212 "kovový odpad"		9,212			
	VV		44,0 "odpad z asfaltu"		44,000			
	VV		38,725 "odpad ze zahliněného kameniva"		38,725			
	VV		3,2 "odpad z kamene"		3,200			
	VV		Součet		416,520			
28	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4 151,832	5,00	20 759,16	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"odvoz suti na skládku ve vzdálenosti 10 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"příplatek za dalších 9 km					
VV			(187,781+113,566+0,875+11,703+7,458+38,725+3,2)*9		3 269,772			
VV			"odvoz asfaltové suti na recyklační skládku ve vzdálenosti 20 km					
VV			"příplatek za dalších 19 km					
VV			44,0*19		836,000			
VV			"odvoz kovového odpadu do výkupny druhotných surovin ve vzdálenosti 6 km (uložení bezplatné)					
VV			"příplatek za dalších 5 km					
VV			9,212*5		46,060			
VV			Součet		4 151,832			
29	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	416,520	170,00	70 808,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km					
30	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	187,781	250,00	46 945,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
	VV		187,781 "betonový odpad"		187,781			
31	K	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	113,566	10,00	1 135,66	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102					
	VV		113,566 "cihelný odpad"		113,566			
32	K	997013804	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze skla kód odpadu 170 202	t	0,875	350,00	306,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze skla zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 202					
	VV		0,875 "odpad ze skla"		0,875			
33	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	11,703	10,00	117,03	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201					
	VV		11,703 "dřevěný odpad"		11,703			
34	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	7,458	350,00	2 610,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
	VV		7,458 "směsný odpad"		7,458			
35	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	44,000	380,00	16 720,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
	VV		44,0 "odpad z asfaltu"		44,000			
36	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	41,925	10,00	419,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		38,725 "odpad ze zahliněného kameniva"		38,725			
	VV		3,2 "odpad z kamene"		3,200			
	VV		Součet		41,925			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				141 561,25	
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				19 771,20	
37	K	7251001.R	Demontáž rozvodů ZTI včetně odpojení od inženýrských sítí	hod	72,000	250,00	18 000,00	R-položka vlastní
	PP		Demontáž rozvodů ZTI včetně odpojení od inženýrských sítí					
38	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	3,000	172,00	516,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem					
39	K	725122817	Demontáž pisoárových stání bez nádrže a jedním záchodkem	soubor	3,000	71,40	214,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž pisoárů bez nádrže s rohovým ventilem s 1 záchodkem					
40	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,000	114,00	342,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel					
41	K	725240811	Demontáž kabin sprchových bez výtokových armatur	soubor	2,000	218,00	436,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž sprchových kabin a vaniček bez výtokových armatur kabin					
42	K	725530823	Demontáž ohřivač elektrický tlakový do 200 litrů	soubor	1,000	263,00	263,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž elektrických zásobníkových ohřivačů vody tlakových od 50 do 200 l					
	VV		"stávající bojler o objemu 160 l					
	VV		1		1,000			
	D	730	Ústřední vytápění				12 500,00	
43	K	7301001.R	Demontáž topení	hod	50,000	250,00	12 500,00	R-položka vlastní
	PP		Demontáž topení					
	D	740.1	Elektromontáže				18 000,00	
44	K	7401001.R	Demontáž elektroinstalace	hod	72,000	250,00	18 000,00	R-položka vlastní
	PP		Demontáž elektroinstalace					
	P		Poznámka k položce: □ Součástí položky je: □ - odpojení od přívodu elektro □ - likvidace elektromateriálu					
	D	762	Konstrukce tesařské				17 559,11	
45	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	178,200	35,00	6 237,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm					
	VV		3,6*24,75*2		178,200			
46	K	762841811.1	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z hrubých prken tl do 35 mm - rošt ve vzdálenosti 60 cm	m2	136,411	83,00	11 322,11	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z hrubých prken tl. do 35 mm bez omítky - rošt ve vzdálenosti 60 cm					
	VV		"demontáž podhledu - podbíjení z prken					
	VV		(24,44+3,52+5,47+3,85+12,1+8,66+8,47+8,47+16,75+11,55+6,16+14,57)*1,1		136,411			
	D	763	Konstrukce suché výstavby				27 945,00	
47	K	7637801.R	Demontáž dřevostavby stropní konstrukce v do 10 m z nosníků příhradových průřezové plochy do 1000 cm2	m	207,000	135,00	27 945,00	R-položka vlastní
	PP		Demontáž stropní konstrukce do 10 m výšky římsy z příhradových nosníků, průvlaků konstrukční délky do 15 m, průřezové plochy do 1000 cm2					
	VV		"příhradové vazníky dl. 6,9 m - 30 ks					
	VV		6,9*30		207,000			
	D	764	Konstrukce klempířské				14 788,75	
48	K	764001821	Demontáž krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	178,200	65,00	11 583,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti					
	VV		3,6*24,75*2		178,200			
49	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	14,400	50,00	720,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti					
	VV		3,6*2*2		14,400			
50	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	49,500	40,00	1 980,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti					
51	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	14,450	35,00	505,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti					
	D	766	Konstrukce truhlářské				16 915,74	
52	K	766411812	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy přes 1,5 m2	m2	157,188	75,00	11 789,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž obložení stěn panely, plochy přes 1,5 m2					
	VV		"demontáž věšákových stěn včetně polic					
	VV		3,85*2,5*10+(2,25*2+2,2*2+2,2*2+4,35*2+3*2)*2,5-(0,8*1,97*5+0,6*1,97)		157,188			
53	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	157,188	30,00	4 715,64	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž obložení stěn podkladových roštů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"demontáž věšákových stěn včetně polic 3,85*2,5*10+(2,25*2+2,2*2+2,2*2+4,35*2+3*2)*2,5-(0,8*1,97*5+0,6*1,97)		157,188			
54	K	766674810	Demontáž střešního okna hladká krytina do 30°	kus	3,000	52,00	156,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž střešních oken na krytině hladké a drážkové, sklonu do 30°					
	VV		"demontáž střešního výlezu					
	VV		3		3,000			
55	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	17,000	15,00	255,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2					
	VV		"vnitřní dveřní křídla 80/197 cm - 13 ks					
	VV		13		13,000			
	VV		"dřevěná křídla dvoukřídlových vchodových dveří 145/230 cm - 2 ks					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		17,000			
D	767		Konstrukce zámečnické				1 419,10	
56	K	767161814	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí přes 20 kg	m	4,000	75,00	300,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg					
	VV		"délící zábradlí ve vjezdu do areálu					
	VV		4,0		4,000			
57	K	767161824	Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí přes 20 kg	m	2,500	95,00	237,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg					
	VV		"kovové trubkové zábradlí kolem terénních schodů					
	VV		2,5		2,500			
58	K	767661811	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2	3,040	290,00	881,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž mříží pevných nebo otevíravých					
	VV		"okenní mříž 160 x 190 cm					
	VV		1,6*1,9		3,040			
D	771		Podlahy z dlaždic				1 621,10	
59	K	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených	m2	24,940	65,00	1 621,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených					
	VV		3,52+5,47+3,85+12,10		24,940			
D	776		Podlahy povlakové				3 604,91	
60	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	92,910	38,80	3 604,91	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky					
	VV		24,44+8,66+8,47+8,47+16,75+11,55+14,57		92,910			
D	781		Dokončovací práce - obklady				5 067,09	
61	K	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených	m2	48,258	105,00	5 067,09	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických lepených					
	VV		(0,775+0,525+1+0,775+0,525+0,95+1,45+1,35+0,35+2,5)*2,02-(0,6*0,85+0,8*1,97+0,6*1,97)		17,336			
	VV		(1,6*2+0,95*2)*2,02-(0,6*1,97*2+0,8*1,97)		6,362			
	VV		5,5*2,02*2+1*2,02*2-0,85*2		24,560			
	VV		Součet		48,258			
D	787		Dokončovací práce - zasklívání				2 369,25	
62	K	787600801	Vysklívání oken a dveří plochy do 1 m2 skla plochého	m2	31,590	75,00	2 369,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vysklívání oken a dveří skla plochého, plochy do 1 m2					
	VV		0,6*0,9*3		1,620			
	VV		1,2*0,85		1,020			
	VV		1,2*1,5*7		12,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1,8*1,5+1,2*1,5*6		13,500			
VV			1,9*1,5 "kovové okno"		2,850			
VV			Součet		31,590			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

002 - Novostavba objektu šaten

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

6 681 094,82

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 681 094,82	21,00%	1 403 029,91
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 084 124,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

002 - Novostavba objektu šaten

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

6 681 094,82

HSV - Práce a dodávky HSV

3 396 133,73

1 - Zemní práce	143 352,43
2 - Zakládání	530 228,46
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 229 057,20
4 - Vodorovné konstrukce	114 747,82
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 043 692,58
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	161 464,85
998 - Přesun hmot	173 590,39

PSV - Práce a dodávky PSV

3 284 961,09

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	128 523,06
712 - Povlakové krytiny	338 438,39
713 - Izolace tepelné	186 491,40
751 - Vzduchotechnika	93 428,69
762 - Konstrukce tesařské	598 322,32
763 - Konstrukce suché výstavby	331 903,56
763.1 - Konstrukce montované z dílů - střešní vazníky	289 957,63
764 - Konstrukce klempířské	45 396,58
766 - Konstrukce truhlářské	555 554,18
767 - Konstrukce zámečnické	74 576,31
771 - Podlahy z dlaždic	51 578,76
776 - Podlahy povlakové	48 128,42
777 - Podlahy lité	149 989,33

781 - Dokončovací práce - obklady	261 547,80
783 - Dokončovací práce - nátěry	38 816,51
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	92 308,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

002 - Novostavba objektu šaten

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

6 681 094,82

D HSV Práce a dodávky HSV

3 396 133,73

D 1 Zemní práce

143 352,43

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	73,482	186,50	13 704,39	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"odkopávka v části plochy objektu (z úrovně terénu 0,0 m po pláň -0,53 m)					
	VV		10,3*12,0*0,53		65,508			
	VV		(1,0+6,6)*22,7*0,5*0,53		45,718			
	VV		-24,75*6,1*0,25 "odpočet vybourané podlahové konstrukce stávajícího objektu"		-37,744			
	VV		Součet		73,482			
2	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	36,741	35,00	1 285,94	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 12220 1101					
	VV		73,482*0,5		36,741			
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	36,910	247,00	9 116,77	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"výkopy pro základové pásy - z úrovně pláně -0,53 m a z úrovně sníženého terénu (hor. 3 - 50%)					
	VV		"pro základové pásy obvodové š. 550 mm (po z.s.)					
	VV		"pohled jižní					
	VV		(2,75*0,77+6,3*1,12+1,7*1,37+2,75*1,12+2,65*0,87+0,1*1,52+2,75*1,27+2,75*1,02+1,4*0,77+4,5*1,32)*0,55*0,5		8,348			
	VV		"pohled severní					
	VV		33,0*0,77*0,55*0,5		6,988			
	VV		"pohled východní					
	VV		(0,8*1,32+0,3*1,57+1,7*1,02+0,3*1,52+1,0*1,27+0,7*0,62+0,8*1,12+4,7*0,77)*0,55*0,5		2,732			
	VV		"pohled západní					
	VV		12,0*0,77*0,55*0,5		2,541			
	VV		"v oblasti venkovního skladu na nářadí					
	VV		(5,35+1,3)*1,35*0,55*0,5 "šířka základového pásu 550 mm"		2,469			
	VV		1,3*1,35*0,5*0,5 "šířka základového pásu 500 mm"		0,439			
	VV		Mezisoučet		23,517			
	VV		"pro základové pásy průjezdu (z úrovně pláně -0,49 m po z.s. -1,3 m)					
	VV		2,5*2*0,81*0,65*0,5 "šířka základového pásu 650 mm"		1,316			
	VV		12,2*0,81*0,5*0,5 "šířka základového pásu 500 mm"		2,471			
	VV		Mezisoučet		3,787			
	VV		"pro základové pásy středové š. 450 mm (z úrovně pláně -0,53 m po z.s.)					
	VV		(0,5*1,12+1,0*0,87+(1,55+0,7+7,35)*0,37+0,5*0,77)*0,45*0,5		1,208			
	VV		(0,5*1,45+1,0*0,87+8,9*0,37+0,5*0,77)*0,45*0,5		1,186			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(6,65*0,37+0,5*0,77)*4*0,45*0,5		2,561			
	VV		(19,65*0,37+0,75*0,57+0,75*0,57+0,5*1,02)*0,45*0,5		1,943			
	VV		0,5*1,32+0,85*0,97+0,85*0,97+0,75*0,47+0,25*0,37*0,5		2,708			
	VV		Mezisoučet		9,606			
	VV		Součet		36,910			
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	36,910	150,00	5 536,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. kód 13220 1101					
	VV		36,91		36,910			
5	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	36,910	449,00	16 572,59	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		"výkopy pro základové pásy - z úrovně pláně -0,53 m a z úrovně sníženého terénu (hor. 4 - 50%)					
	VV		"pro základové pásy obvodové š. 550 mm (po z.s.)					
	VV		"pohled jižní					
	VV		(2,75*0,77+6,3*1,12+1,7*1,37+2,75*1,12+2,65*0,87+0,1*1,52+2,75*1,27+2,75*1,02+1,4*0,77+4,5*1,32)*0,55*0,5		8,348			
	VV		"pohled severní					
	VV		33,0*0,77*0,55*0,5		6,988			
	VV		"pohled východní					
	VV		(0,8*1,32+0,3*1,57+1,7*1,02+0,3*1,52+1,0*1,27+0,7*0,62+0,8*1,12+4,7*0,77)*0,55*0,5		2,732			
	VV		"pohled západní					
	VV		12,0*0,77*0,55*0,5		2,541			
	VV		"v oblasti venkovního skladu na nářadí					
	VV		(5,35+1,3)*1,35*0,55*0,5 "šířka základového pásu 550 mm"		2,469			
	VV		1,3*1,35*0,5*0,5 "šířka základového pásu 500 mm"		0,439			
	VV		Mezisoučet		23,517			
	VV		"pro základové pásy průjezdu (z úrovně pláně -0,49 m po z.s. -1,3 m)					
	VV		2,5*2*0,81*0,65*0,5 "šířka základového pásu 650 mm"		1,316			
	VV		12,2*0,81*0,5*0,5 "šířka základového pásu 500 mm"		2,471			
	VV		Mezisoučet		3,787			
	VV		"pro základové pásy středové š. 450 mm (z úrovně pláně -0,53 m po z.s.)					
	VV		(0,5*1,12+1,0*0,87+(1,55+0,7+7,35)*0,37+0,5*0,77)*0,45*0,5		1,208			
	VV		(0,5*1,45+1,0*0,87+8,9*0,37+0,5*0,77)*0,45*0,5		1,186			
	VV		(6,65*0,37+0,5*0,77)*4*0,45*0,5		2,561			
	VV		(19,65*0,37+0,75*0,57+0,75*0,57+0,5*1,02)*0,45*0,5		1,943			
	VV		0,5*1,32+0,85*0,97+0,85*0,97+0,75*0,47+0,25*0,37*0,5		2,708			
	VV		Mezisoučet		9,606			
	VV		Součet		36,910			
6	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	18,455	212,00	3 912,46	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 13230 1101					
	VV		36,91*0,5		18,455			
7	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	65,314	85,00	5 551,69	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		"odvoz výkopku pro zpětný zásyp na mezideponii					
	VV		32,657		32,657			
	VV		"odvoz výkopku z mezideponie k zásypům					
	VV		32,657		32,657			
	VV		Součet		65,314			
8	K	162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	114,645	385,00	44 138,33	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku					
	VV		73,482 "výkopek z odkopávek"		73,482			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		36,91*2 "výkopek z rýh š. 60 cm"		73,820			
	VV		Mezisoučet		147,302			
	VV		-32,657 "odpočet výkopku pro zpětný zásyp"		-32,657			
	VV		Součet		114,645			
9	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	106,477	80,00	8 518,16	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"naložení výkopku z rýh k odvozu na mezideponii a skládku					
	VV		36,91*2		73,820			
	VV		"naložení výkopku na mezideponii k zásypům					
	VV		32,657		32,657			
	VV		Součet		106,477			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	147,302	15,00	2 209,53	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"uložení výkopku na mezideponii					
	VV		32,657		32,657			
	VV		"uložení výkopku na skládku					
	VV		114,645		114,645			
	VV		Součet		147,302			
11	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	183,432	140,00	25 680,48	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					
	VV		114,645*1,6		183,432			
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	32,657	110,00	3 592,27	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"zásyp části půdorysu do úrovně pláň -0,53 m - hloubka zásypu 0 - 1,22 m (předpoklad využití výkopku)					
	VV		(22,7*5,4*0,5-(9,7*0,9*0,5))*1,22*0,5		34,724			
	VV		9,7*0,9*0,5*1,22		5,325			
	VV		-4,8*1,4*1,1 "odpočet objemu venkovního skladu"		-7,392			
	VV		Součet		32,657			
13	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	321,211	11,00	3 533,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		"úprava pláň pod podsyp z drceného kameniva (figury mezi základovými pasy)					
	VV		4,125*11,0+0,7*2,675		47,248			
	VV		5,35*11,0-0,7*3,075		56,698			
	VV		5,6*7,225*2		80,920			
	VV		2,1*7,225		15,173			
	VV		2,85*7,225		20,591			
	VV		3,975*7,225		28,719			
	VV		14,1*3,375		47,588			
	VV		(2,475*3,375+4,75*2,175)		18,684			
	VV		Mezisoučet		315,621			
	VV		"venkovní sklad na nářadí tl. 150 mm					
	VV		4,3*1,3		5,590			
	VV		Součet		321,211			
D	2		Zakládání				530 228,46	
14	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	48,183	960,00	46 255,68	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm					
	VV		"podsyp z drceného kameniva pod podkladní beton tl. 150 mm					
	VV		(4,125*11,0+0,7*2,675)*0,15		7,087			
	VV		(5,35*11,0-0,7*3,075)*0,15		8,505			
	VV		5,6*7,225*2*0,15		12,138			
	VV		2,1*7,225*0,15		2,276			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,85*7,225*0,15		3,089			
	VV		3,975*7,225*0,15		4,308			
	VV		14,1*3,375*0,15		7,138			
	VV		(2,475*3,375+4,75*2,175)*0,15		2,803			
	VV		Mezisoučet		47,344			
	VV		"venkovní sklad na nářadí tl. 150 mm					
	VV		4,3*1,3*0,15		0,839			
	VV		Součet		48,183			
15	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	33,727	2 585,00	87 184,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		"podkladní beton tl. 100 mm					
	VV		(4,125*11,0+0,7*2,675)*0,1		4,725			
	VV		(5,35*11,0-0,7*3,075)*0,1		5,670			
	VV		5,6*7,225*2*0,1		8,092			
	VV		2,1*7,225*0,1		1,517			
	VV		2,85*7,225*0,1		2,059			
	VV		3,975*7,225*0,1		2,872			
	VV		14,1*3,375*0,1		4,759			
	VV		(2,475*3,375+4,75*2,175)*0,1		1,868			
	VV		Mezisoučet		31,562			
	VV		"venkovní sklad na nářadí tl. 100 mm					
	VV		4,3*1,3*0,1		0,559			
	VV		"ztratné 5% - zatečení do podkladního kameniva (hutněný štěrk)					
	VV		(31,562+0,559)*0,05		1,606			
	VV		Součet		33,727			
16	K	273353101	Bednění kotevních otvorů v základových deskách průřezu do 0,01 m2 hl 0,25 m	kus	1,000	194,50	194,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v deskách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pleťva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. do 0,25 m					
	VV		"prostup pro přípojku vody - pro potrubí PE 32x3,0 mm					
	VV		1		1,000			
17	K	273353111	Bednění kotevních otvorů v základových deskách průřezu do 0,02 m2 hl 0,5 m	kus	5,000	278,50	1 392,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v deskách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pleťva apod. průřezu přes 0,01 do 0,02 m2, hl. do 0,50 m					
	VV		"prostupy pro ležatou kanalizaci - pro potrubí DN 125 mm					
	VV		5		5,000			
18	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	1,874	26 110,00	48 930,14	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"výztuž podkladního betonu					
	VV		"přesahy, prostřih 10%					
	VV		"ocelová síť KH 30 R6 mm, oka 100 x 100 mm - hmotnost 4,44 kg/m2					
	VV		(32,8*11,8-5,2*1,7)*4,44*0,001*1,1		1,847			
	VV		"venkovní sklad na nářadí tl. 100 mm					
	VV		"ocelová síť KH 30 R6 mm, oka 100 x 100 mm - hmotnost 4,44 kg/m2					
	VV		4,3*1,3*4,44*0,001*1,1		0,027			
	VV		Součet		1,874			
19	K	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	52,095	2 240,00	116 692,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"základové pásy obvodové š. 550 mm (od z.s. po s.h. šalovacích tvárníc)					
	VV		"pohled jižní					
	VV		(2,75*0,52+6,3*0,87+1,7*1,12+2,75*0,87+2,65*0,62+0,1*1,27+2,75*1,02+2,75*0,77+1,4*0,52+4,5*1,07)*0,55		12,894			
	VV		"pohled severní					
	VV		33,0*0,52*0,55		9,438			
	VV		"pohled východní					
	VV		(0,8*1,07+0,3*1,32+1,7*0,77+0,3*1,27+1,0*1,02+0,7*0,37+0,8*0,87+4,7*0,52)*0,55		4,049			
	VV		"pohled západní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12,0*0,52*0,55		3,432			
	VV		"v oblasti venkovního skladu na nářadí (h.h. základu -1,85 m)					
	VV		(5,35+1,3)*1,25*0,55 "šířka základového pásu 550 mm"		4,572			
	VV		1,3*1,25*0,5 "šířka základového pásu 500 mm"		0,813			
	VV		Mezisoučet		35,198			
	VV		"základové pásy průjezdu (od z.s. -1,3 m po h.h. -0,3 m; tj. výška pásu 1,0 m + 1 šár šalovacích tvárnic)					
	VV		2,5*2*1,0*0,65 "šířka základového pásu 650 mm"		3,250			
	VV		12,2*1,0*0,5 "šířka základového pásu 500 mm"		6,100			
	VV		Mezisoučet		9,350			
	VV		"základové pásy středové š. 450 mm (od z.s. po s.h. šalovacích tvárnic)					
	VV		(0,5*0,87+1,0*0,62+(1,55+0,7+7,35)*0,12+0,5*0,52)*0,45		1,110			
	VV		(0,5*1,12+1,0*0,62+8,9*0,12+0,5*0,52)*0,45		1,129			
	VV		(6,65*0,12+0,5*0,52)*4*0,45		1,904			
	VV		(19,65*0,12+0,75*0,32+0,75*0,32+0,5*0,77)*0,45		1,450			
	VV		0,5*1,07+0,85*0,72+0,85*0,72+0,75*0,22+0,25*0,12		1,954			
	VV		Mezisoučet		7,547			
	VV		Součet		52,095			
20	K	274353112	Bednění kotevních otvorů v základových pásech průřezu do 0,02 m2 hl 1 m	kus	1,000	421,00	421,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,01 do 0,02 m2, hl. přes 0,50 do 1,00 m					
	VV		"prostupy pro přípojku vody - pro potrubí PE 32x3,0 mm (hloubka od stávajícího terénu cca 1,2 m)					
	VV		1 "prostup v hl. -3,0 m"		1,000			
21	K	274353119	Příplatek ZKD 0,5 m hl u bednění kotevních otvorů v základových pásech průřezu do 0,02 m2	kus	1,000	127,50	127,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,01 do 0,02 m2, hl. Příplatek k ceně -3112 za každý další i započatý 0,5 m hl.					
	VV		"prostup pro přípojku vody - pro potrubí PE 32x3,0 mm (hloubka od stávajícího terénu cca 1,2 m)					
	VV		"příplatek za další 0,5 m hloubky					
	VV		1		1,000			
22	K	274353122	Bednění kotevních otvorů v základových pásech průřezu do 0,05 m2 hl 1 m	kus	5,000	498,00	2 490,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hl. přes 0,50 do 1,00 m					
	VV		"prostupy pro ležatou kanalizaci - pro potrubí DN 125 mm (hloubky od stávajícího terénu do 1,0 m)					
	VV		1 "prostup v hl. -0,6 m"		1,000			
	VV		1 "prostup v hl. -1,0 m"		1,000			
	VV		1 "prostup v hl. -1,25 m"		1,000			
	VV		1 "prostup v hl. -1,7 m"		1,000			
	VV		1 "prostup v hl. -2,5 m"		1,000			
	VV		Součet		5,000			
23	K	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	9,502	1 323,00	12 571,15	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm					
	VV		"v oblasti venkovního skladu na nářadí (s.h. zdi -1,85 m, h.h. -0,305 m; tj. v 1,545)					
	VV		(4,75+1,4)*1,545		9,502			
24	K	279113135	Základová zeď tl do 400 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	84,513	1 502,00	126 938,53	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 300 do 400 mm					
	VV		"obvodové základové pásy - základové zdi tl. 400 mm (poslední 2 šáry)					
	VV		"pohled jižní - 2 šáry					
	VV		(27,69+1,7)*0,5		14,695			
	VV		"pohled severní - 2 šáry					
	VV		32,88*0,5		16,440			
	VV		"pohled východní - 2 šáry					
	VV		10,2*0,5		5,100			
	VV		"pohled západní - 2 šáry					
	VV		11,88*0,5		5,940			
	VV		Mezisoučet		42,175			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"základové pásy středové - základové zdi tl. 400 mm					
VV			(0,5+1,0+1,55+0,7+7,9)*0,5		5,825			
VV			(0,5+1,0+8,9+0,55)*0,5		5,475			
VV			(6,65+0,55)*4*0,5		14,400			
VV			(17,75+1,9)*0,5+0,75*1,0*2+0,55*1,5		12,150			
VV			0,55*1,75+0,85*1,5*2+0,85*1,0+0,25*0,5		4,488			
VV			Mezisoučet		42,338			
VV			Součet		84,513			
25	K	279113136	Základová zeď tl do 500 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	20,500	1 856,00	38 048,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 400 do 500 mm					
VV			"základové zdi tl. 500 mm (od h.h. základových pasů po s.h. základových zdí tl. 400 mm)					
VV			"pohled jižní					
VV			2,75*0,25+2,75*0,5+2,75*0,75+2,75*1,0+(1,4+4,6)*1,25		14,375			
VV			1,7*1,25 "v oblasti venkovního skladu na nářadí"		2,125			
VV			"pohled východní					
VV			0,8*1,25+2,0*1,0+2,0*0,5		4,000			
VV			Součet		20,500			
26	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	1,876	26 110,00	48 982,36	CS ÚRS 2018 01
PP			Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
VV			"výztuž základových zdí z tvárnic ztraceného bednění - 40 kg/m3					
VV			"základová zeď tl. 300 mm - 9,225 m3					
VV			9,502*0,3*40*0,001		0,114			
VV			"základová zeď tl. 400 mm - 84,463 m3					
VV			84,513*0,4*40*0,001		1,352			
VV			"základová zeď tl. 500 mm - 20,5 m3					
VV			20,5*0,5*40*0,001		0,410			
VV			Součet		1,876			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 229 057,20	
27	K	311235141	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tloušťky 240 mm	m2	222,732	1 050,00	233 868,60	CS ÚRS 2018 01
PP			Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 240 mm					
VV			"střední nosné zdivo - od HI -0,28 m po s.h. ztuž. věnce +2,97 m; tj. v 3,25 m (13 šárů)					
VV			(21,85+7,35*4+11,1+3,5+8,05+0,95+2,8)*3,25		252,363			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(0,9*2,38+1,0*2,38*10+1,55*2,38)		-29,631			
VV			Součet		222,732			
28	K	311238652	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených s vnitřní izolací z minerální vlny na tenkovrstvou maltu U přes 0,14 do 0,18 W/m2K tl 380 mm	m2	40,130	2 150,00	86 279,50	CS ÚRS 2018 01
PP			Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených s integrovanou izolací z hydrofobizované minerální vlny na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,14 do 0,18, tl. zdiva 380 mm					
VV			"obvodové zdivo - od HI -0,28 m po +0,22 m; tj. v 0,5 m (první dva šáry)					
VV			(32,88+11,1)*2*0,5		43,980			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,5*5+1,35*0,5*2) "odpočet spodní části vchodových dveří"		-3,850			
VV			Součet		40,130			
29	K	311238654	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených s vnitřní izolací z minerální vlny na tenkovrstvou maltu U přes 0,14 do 0,18 W/m2K tl 440 mm	m2	204,647	2 450,00	501 385,15	CS ÚRS 2018 01
PP			Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených s integrovanou izolací z hydrofobizované minerální vlny na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,14 do 0,18, tl. zdiva 440 mm					
VV			"obvodové zdivo - od h.h. 2. šáru zdiva tl. 380 mm +0,22 m po s.h. ztuž. věnce +2,97 m; tj. v 2,75 m (11 šárů)					
VV			(33,0+11,1)*2*2,75		242,550			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,75*7+2,15*1,5+2,5*0,75*5+1,0*1,5+0,65*0,75+1,5*0,75) "odpočet oken"		-20,963			
VV			-(1,0*2,2*5+1,35*2,2*2) "odpočet vchodových dveří"		-16,940			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				204,647	
30	K	317168011	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1000 mm	kus	7,000	260,00	1 820,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1000 mm					
	VV		"keramické překlady ploché dl. 1000 mm - nad otvory v příčkách					
	VV		7		7,000			
31	K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	8,000	360,00	2 880,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1250 mm					
	VV		"keramické překlady ploché dl. 1250 mm - nad otvory v příčkách					
	VV		8		8,000			
32	K	317168022	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 1250 mm	kus	2,000	405,00	810,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 145 mm, délky 1250 mm					
	VV		"keramické překlady ploché dl. 1250 mm - nad otvory v příčkách					
	VV		2		2,000			
33	K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm	kus	78,000	499,00	38 922,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1250 mm					
	VV		"keramické překlady nosné dl. 1250 mm					
	VV		"nad otvory v obvodovém zdivu - sestava 5 ks překladů - 9 kpl					
	VV		5*9		45,000			
	VV		"nad otvory ve středním nosném - sestava 3 ks překladů - 11 kpl					
	VV		3*11		33,000			
	VV		Součet		78,000			
34	K	317168054	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1750 mm	kus	5,000	720,00	3 600,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1750 mm					
	VV		"keramické překlady nosné dl. 1750 mm					
	VV		"nad otvory v obvodovém zdivu - sestava 5 ks překladů - 1 kpl					
	VV		5*1		5,000			
35	K	317168055	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2000 mm	kus	3,000	945,00	2 835,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2000 mm					
	VV		"keramické překlady nosné dl. 2000 mm					
	VV		"nad otvory ve středním nosném - sestava 3 ks překladů - 1 kpl					
	VV		3*1		3,000			
36	K	317168056	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2250 mm	kus	15,000	1 065,00	15 975,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2250 mm					
	VV		"keramické překlady nosné dl. 2250 mm					
	VV		"nad otvory v obvodovém zdivu - sestava 5 ks překladů - 3 kpl					
	VV		5*3		15,000			
37	K	317168058	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2750 mm	kus	25,000	1 460,00	36 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2750 mm					
	VV		"keramické překlady nosné dl. 2750 mm					
	VV		"nad otvory v obvodovém zdivu - sestava 5 ks překladů - 5 kpl					
	VV		5*5		25,000			
38	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,998	5 500,00	5 489,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou					
	P		Poznámka k položce: □ - případně probetonování					
	VV		"překlad nad vchodovými dveřmi a oknem (světlost otvoru 3500 mm)					
	VV		"3x lč.240 mm dl. 3900 mm - 1 kpl					
	VV		0,158*0,24*2*3,9		0,296			
	VV		"průchod (průjezd)					
	VV		"průvlak nad žbet sloupy v úrovni žbet věnce objektu (uložení na h.h. pilířů +2,97 m)					
	VV		"3x lč.200 mm, celková délka 18000 mm - 1 kpl					
	VV		0,0975*0,2*2*18		0,702			
	VV		Součet		0,998			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	1,792	9 410,00	16 862,72	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm					
	VV		"průchod (průjezd)					
	VV		"průvlak nad žbet sloupy v úrovni žbet věnce objektu (uložení na h.h. pilířů +2,97 m)					
	VV		"3x lč.200 mm, celková délka 18000 mm - 1 kpl, hmotnost 26,2 kg/m					
	VV		3*(3,0*2+6,0*2)*26,2*0,001		1,415			
	VV		"překlad nad vstupem do venkovního skladu nářadí (uložení na základové zdivo ze šalovacích tvárnic v -0,305 m)					
	VV		"3x lč.200 mm, celková délka 4800 mm - 1 kpl, hmotnost 26,2 kg/m					
	VV		3*4,8*26,2*0,001		0,377			
	VV		Součet		1,792			
40	M	13010722	ocel profilová IPN 200 jakost 11 375	t	1,917	20 000,00	38 340,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		ocel profilová IPN 200 jakost 11 375					
	VV		1,792*1,07 *Přepočtené koeficientem množství		1,917			
41	K	317941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L č 24 a vyšší	t	0,424	8 820,00	3 739,68	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm					
	VV		"překlad nad vchodovými dveřmi a oknem (světlost otvoru 3500 mm)					
	VV		"3x lč.240 mm dl. 3900 mm - 1 kpl, hmotnost 36,2 kg/m					
	VV		3*3,9*36,2*0,001		0,424			
42	M	13010726	ocel profilová IPN 240 jakost 11 375	t	0,454	21 000,00	9 534,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		ocel profilová IPN 240 jakost 11 375					
	VV		0,424*1,07 *Přepočtené koeficientem množství		0,454			
43	K	317998113	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu tl 80 mm	m	33,500	94,30	3 159,05	CS ÚRS 2018 01
	PP		Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrénu výšky 24 cm, tloušťky 80 mm					
	VV		"vlození EPS tl. 80 mm mezi keramické překlady v obvodovém zdivu					
	VV		"keramické překlady nosné dl. 1250 mm: sestava 5 ks překladů - 9 kpl					
	VV		1,25*9		11,250			
	VV		"keramické překlady nosné dl. 1750 mm: sestava 5 ks překladů - 1 kpl					
	VV		1,75*1		1,750			
	VV		"keramické překlady nosné dl. 2250 mm: sestava 5 ks překladů - 3 kpl					
	VV		2,25*3		6,750			
	VV		"keramické překlady nosné dl. 2750 mm: sestava 5 ks překladů - 5 kpl					
	VV		2,75*5		13,750			
	VV		Součet		33,500			
44	K	330321410	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže	m3	1,359	3 935,00	5 347,67	CS ÚRS 2018 01
	PP		Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30					
	VV		"žbet sloupy 300 x 300 mm - 5 ks; od h.h. základového pasu -0,05 m po s.h. průvlaku +2,97 m; tj. v 3,02 m					
	VV		0,3*0,3*3,02*5		1,359			
45	K	331351121	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,16 m2	m2	24,800	520,00	12 896,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravouhelného čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 zřízení					
	VV		"zřízení bednění - žbet sloupy 300 x 300 mm - 5 ks; od h.h. základového pasu -0,05 m po s.h. průvlaku +2,97 m; tj. v 3,02 m					
	VV		(0,5+0,3)*2*3,1*5		24,800			
46	K	331351122	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,16 m2	m2	24,800	100,00	2 480,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravouhelného čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 odstranění					
	VV		"zřízení bednění - žbet sloupy 300 x 300 mm - 5 ks; od h.h. základového pasu -0,05 m po s.h. průvlaku +2,97 m; tj. v 3,02 m					
	VV		(0,5+0,3)*2*3,1*5		24,800			
47	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,245	34 430,00	8 435,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
	VV		"žbet sloupy 300 x 300 mm - 5 ks; od h.h. základového pasu -0,05 m po s.h. průvlaku +2,97 m; tj. v 3,02 m					
	VV		"výztuž odhadem - 180 kg/m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,272*5*0,18		0,245			
48	K	342241161	Příčky z cihel plných dl 290 mm pevnosti P 15 na MC tl 65 mm	m2	9,502	437,00	4 152,37	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příčky nebo přízdívky jednoduché z cihel nebo příčkovek pálených na maltu MVC nebo MC plných P7,5 až P15 dl. 290 mm (290x140x65 mm), tl. o tl. 65 mm					
	VV		"venkovní sklad na nářadí					
	VV		"izolační přízdívka					
	VV		(4,9+1,25)*1,545		9,502			
49	K	342244201	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 80 mm	m2	179,326	635,00	113 872,01	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příčky jednoduché z cihel děrovaných broušených, na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. příčky 80 mm					
	VV		"příčky - od HI -0,28 m po h.h. ztuž. věnce +3,17 m; tj. v 3,45 m (13,8 šárů)					
	VV		(2,15*2+2,0+4,25*3+4,95+3,0+1,6*4+0,7)*3,45		117,645			
	VV		0,45*0,75		0,338			
	VV		(0,85+3,25+0,75*3+0,8*2+0,7)*2*3,45		59,685			
	VV		(3,0+4,1+0,75)*3,45		27,083			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(0,7*2,25*7+0,8*2,25*8)		-25,425			
	VV		Součet		179,326			
50	K	342244221	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 140 mm	m2	45,182	895,00	40 437,89	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příčky jednoduché z cihel děrovaných broušených, na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. příčky 140 mm					
	VV		"příčky - od HI -0,28 m po h.h. ztuž. věnce +3,17 m; tj. v 3,45 m (13,8 šárů)					
	VV		(0,9+4,9*2+3,5)*3,45		48,990			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-0,8*2,38*2		-3,808			
	VV		Součet		45,182			
51	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	10,650	893,00	9 510,45	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příčky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm					
	VV		"instalační předstěny kombifixů					
	VV		"místnost 1.02 - WC rozhodčí					
	VV		1,0*1,5		1,500			
	VV		"místnost 1.04 - WC invalida					
	VV		1,0*1,5		1,500			
	VV		"místnost 1.10 - WC ženy					
	VV		0,85*1,5		1,275			
	VV		"místnost 1.11 - WC muži					
	VV		0,85*1,5		1,275			
	VV		"místnost 1.17-1.18 - WC					
	VV		0,85*1,5*2		2,550			
	VV		"místnost 1.23-1.24 - WC					
	VV		0,85*1,5*2		2,550			
	VV		Součet		10,650			
52	K	3422790.R	Příplatek za pracnost instalačních přízdívek	kus	8,000	250,00	2 000,00	R-položka vlastní
	PP		Příplatek za pracnost instalačních přízdívek					
	VV		"obezdívka závěsného modulu WC					
	VV		8		8,000			
53	K	342291111	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky do 100 mm	m	59,250	95,00	5 628,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky do 100 mm					
	VV		"příčky - od HI -0,28 m po h.h. ztuž. věnce +3,17 m; tj. v 3,45 m (13,8 šárů)					
	VV		2,15*2+2,0+4,25*3+4,95+3,0+1,6*4+0,7		34,100			
	VV		(0,85+3,25+0,75*3+0,8*2+0,7)*2		17,300			
	VV		3,0+4,1+0,75		7,850			
	VV		Součet		59,250			
54	K	342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	14,200	100,00	1 420,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm					
	VV		"příčky - od HI -0,28 m po h.h. ztuž. věnce +3,17 m; tj. v 3,45 m (13,8 šárů)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,9+4,9*2+3,5		14,200			
55	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	131,100	115,00	15 076,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné					
	VV		"ukotvení příček se svislým nosným konstrukcím					
	VV		"příčky tl. 100 mm					
	VV		3,45*18		62,100			
	VV		3,45*20		69,000			
	VV		Součet		131,100			
56	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	6,960	739,00	5 143,44	CS ÚRS 2018 01
	PP		Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm					
	VV		"průchod (průjezd)					
	VV		"průvlak nad žbet sloupy v úrovni žbet věnce objektu (uložení na h.h. pilířů +2,97 m)					
	VV		"3x lč.200 mm, celková délka 18000 mm - 1 kpl					
	VV		(3,1*2+12,0)*0,2 "venkovní strana"		3,640			
	VV		(2,6*2+11,4)*0,2 "vnitřní strana"		3,320			
	VV		Součet		6,960			
57	K	346244382	Plentování jednostranné v do 300 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	0,936	702,00	657,07	CS ÚRS 2018 01
	PP		Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny přes 200 do 300 mm					
	VV		"překlad nad vchodovými dveřmi a oknem (světlost otvoru 3500 mm)					
	VV		"3x lč.240 mm dl. 3900 mm - 1 kpl					
	VV		3,9*0,24 "vnitřní strana překladu"		0,936			
	D	4	Vodorovné konstrukce				114 747,82	
58	K	411121232	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 1800 mm	kus	15,000	219,00	3 285,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních desek, šířky do 600 mm a délky přes 900 do 1800 mm					
	VV		"zastropení venkovního skladu na nářadí					
	VV		"prefabrikované desky 120/30/9 cm - 15 ks					
	VV		15		15,000			
59	M	59341216	deska stropní plná PZD 1190x290x70mm	kus	15,150	229,00	3 469,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		deska stropní plná PZD 1190x290x70mm					
	VV		15*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		15,150			
60	K	417238212	Obezdvívka věnce jednostranná věncovkou keramickou v přes 150 do 210 mm včetně polystyrenu tl 100 mm	m	89,400	295,00	26 373,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Obezdvívka ztužujícího věnce keramickými věncovkami včetně tepelné izolace z pěnového polystyrenu tl. 100 mm jednostranná, výška věnce přes 150 do 210 mm					
	VV		"obezdvívka žbet ztužujícího věnce z venkovní strany obvodového zdiva věncovkami v 190 mm					
	VV		(33,0+12,0)*2-0,3*2		89,400			
61	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	8,666	3 160,00	27 384,56	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25					
	VV		"žbet věnec 280 x 200 mm (šxv) nad obvodovým zdivem - dl. 88,2 m					
	VV		0,28*0,2*88,2		4,939			
	VV		"žbet věnec 240 x 200 mm (šxv) nad středním nosným zdivem tl. 240 mm - dl. 77,65 m					
	VV		0,24*0,2*77,65		3,727			
	VV		Součet		8,666			
62	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	71,310	367,50	26 206,43	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení					
	VV		"žbet věnec 280 x 200 mm (šxv) nad obvodovým zdivem - dl. 88,2 m					
	VV		"zřízení bednění z vnitřní strany obvodového zdiva					
	VV		(32,1+11,1)*2*0,3		25,920			
	VV		-0,25*10*0,3		-0,750			
	VV		Mezisoučet		25,170			
	VV		"žbet věnec 240 x 200 mm (šxv) nad středním nosným zdivem tl. 240 mm - dl. 77,65 m					
	VV		"zřízení bednění oboustranné					
	VV		(8,3+0,7+2,8+3,05+0,7+8,05)*0,3		7,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(11,1+7,35*9+5,75*2+2,25+3,0+4,1+14,25+7,35+3,5*3)*0,3		39,060			
	VV		Mezisoučet		46,140			
	VV		Součet		71,310			
63	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	71,310	80,40	5 733,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění					
	VV		"žbet věnec 280 x 200 mm (šxv) nad obvodovým zdívem - dl. 88,2 m					
	VV		"odstranění bednění z vnitřní strany obvodového zdíva					
	VV		(32,1+11,1)*2*0,3		25,920			
	VV		-0,25*10*0,3		-0,750			
	VV		Mezisoučet		25,170			
	VV		"žbet věnec 240 x 200 mm (šxv) nad středním nosným zdívem tl. 240 mm - dl. 77,65 m					
	VV		"odstranění bednění oboustranné					
	VV		(8,3+0,7+2,8+3,05+0,7+8,05)*0,3		7,080			
	VV		(11,1+7,35*9+5,75*2+2,25+3,0+4,1+14,25+7,35+3,5*3)*0,3		39,060			
	VV		Mezisoučet		46,140			
	VV		Součet		71,310			
64	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,842	26 480,00	22 296,16	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
	VV		"výztuž žbet věnců					
	VV		"žbet věnec 280 x 200 mm (šxv) nad obvodovým zdívem - dl. 88,2 m					
	VV		"hlavní výztuž 4x R12 mm - celková délka 352,8 m, hmotnost 0,89 kg/m					
	VV		"přesahy, převázání rohů, prostřih - 15%					
	VV		4*88,2*0,89*0,001*1,15		0,361			
	VV		"třminky z R6 mm, dl. 0,88 m po 200 mm - tj. 441 ks, hmotnost 0,222 kg/m					
	VV		"prostřih. ztratné - 5%					
	VV		0,88*441*0,222*0,001*1,05		0,090			
	VV		Mezisoučet		0,451			
	VV		"žbet věnec 240 x 200 mm (šxv) nad středním nosným zdívem tl. 240 mm - dl. 77,65 m					
	VV		"hlavní výztuž 4x R12 mm - celková délka 310,6 m, hmotnost 0,89 kg/m					
	VV		"přesahy, převázání rohů, prostřih - 15%					
	VV		4*(21,85+7,35*4+11,1+3,5+8,05+0,95+2,8)*0,89*0,001*1,15		0,318			
	VV		"třminky z R6 mm, dl. 0,8 m po 200 mm - tj. 390 ks, hmotnost 0,222 kg/m					
	VV		"prostřih. ztratné - 5%					
	VV		0,8*390*0,222*0,001*1,05		0,073			
	VV		Mezisoučet		0,391			
	VV		Součet		0,842			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 043 692,58	
65	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	332,800	145,00	48 256,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných					
	VV		"SDK podhled deska 1x DF 12,5					
	VV		6,15+9,75+7,65+5,6+59,85+22,7+24,85+17,3+22,7+25,0+7,65+10,4+14,2+19,5		253,300			
	VV		"SDK podhled deska 1x H2DF 12,5 - sociální zařízení					
	VV		2,15*2+4,0+1,8+1,6+1,35*2+1,6+1,35+1,35*2+15,35+1,35*2+15,35+26,05		79,500			
	VV		Součet		332,800			
66	K	612131302	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený síťovité strojně	m2	1 173,369	38,00	44 588,02	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený strojně síťovité (pokrytí plochy 50 až 75 %) stěn					
	VV		"postřik pod vnitřní omítky stěn od -0,28 m po h.h. věnce +3,17 m; tj. v 3,45 m					
	VV		"m.č. 1.01 - umývárna rozhodčí					
	VV		(2,15+1,0)*2*3,45		21,735			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,75+0,8*2,25)		-2,550			
	VV		Mezisoučet		19,185			
	VV		"m.č. 1.02 - WC rozhodčí					
	VV		(2,15+1,0)*2*3,45		21,735			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,75+0,8*2,25)				-2,550	
VV			Mezisoučet				19,185	
VV			"m.č. 1.03 - šatna rozhodčí					
VV			(2,0+3,0)*2*3,45				34,500	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*2,7+0,8*2,25*2)				-6,300	
VV			Mezisoučet				28,200	
VV			"m.č. 1.04 - WC invalida					
VV			(2,15+1,8)*2*3,45				27,255	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-1,0*2,7				-2,700	
VV			Mezisoučet				24,555	
VV			"m.č. 1.05 - úklid					
VV			(1,95+0,9)*2*3,45				19,665	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25				-1,575	
VV			Mezisoučet				18,090	
VV			"m.č. 1.06 - kuchyňka					
VV			(4,25+2,2)*2*3,45				44,505	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,5*0,75+1,55*2,38+0,8*2,25)				-6,614	
VV			Mezisoučet				37,891	
VV			"m.č. 1.07 - sklad					
VV			(4,25+1,8)*2*3,45				41,745	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(0,65*0,75+0,8*2,25*2)				-4,088	
VV			Mezisoučet				37,657	
VV			"m.č. 1.08 - chodba					
VV			(4,95+1,1)*2*3,45				41,745	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*2,7+0,8*2,25*3)				-8,100	
VV			Mezisoučet				33,645	
VV			"m.č. 1.09 - předsín WC ženy					
VV			(1,0+1,6)*2*3,45				17,940	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,75+0,8*2,25+0,7*2,25)				-4,125	
VV			Mezisoučet				13,815	
VV			"m.č. 1.10 - WC ženy					
VV			(0,85+1,6)*2*3,45				16,905	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25				-1,575	
VV			Mezisoučet				15,330	
VV			"m.č. 1.11 - WC muži					
VV			(0,85+1,6)*2*3,45				16,905	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25				-1,575	
VV			Mezisoučet				15,330	
VV			"m.č. 1.12 - předsín WC muži					
VV			(1,0+1,6)*2*3,45				17,940	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,75+0,7*2,25*2+0,8*2,25)				-5,700	
VV			Mezisoučet				12,240	
VV			"m.č. 1.13 - pisoár					
VV			(0,85+1,6)*2*3,45				16,905	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25				-1,575	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet		15,330			
VV			"m.č. 1.14 - klubovna					
VV			(5,5+11,1)*2*3,45		114,540			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,35*2,7+2,15*1,5+2,5*0,75+1,55*2,38+0,7*2,25+0,8*2,25)		-15,809			
VV			Mezisoučet		98,731			
VV			"m.č. 1.15 - šatna domácí					
VV			(5,75+3,95)*2*3,45		66,930			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(2,5*0,75+0,8*2,25*2)		-5,475			
VV			Mezisoučet		61,455			
VV			"m.č. 1.16 - šatna domácí					
VV			(7,05+3,5)*2*3,45		72,795			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(2,5*0,75+0,8*2,25*2)		-5,475			
VV			Mezisoučet		67,320			
VV			"m.č. 1.17 - WC					
VV			(0,85+1,55)*2*3,45		16,560			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25		-1,575			
VV			Mezisoučet		14,985			
VV			"m.č. 1.18 - WC					
VV			(0,85+1,55)*2*3,45		16,560			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25		-1,575			
VV			Mezisoučet		14,985			
VV			"m.č. 1.19 - umývárna					
VV			(4,8+3,25)*2*3,45		55,545			
VV			(0,7*2+0,75*6+0,8*4)*3,45		31,395			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(0,7*2,25*2+0,8*2,25*2)		-6,750			
VV			Mezisoučet		80,190			
VV			"m.č. 1.20 - chodba					
VV			(2,25+7,35)*2*3,45		66,240			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,35*2,7+0,8*2,25*4)		-10,845			
VV			Mezisoučet		55,395			
VV			"m.č. 1.21 - šatna hosté					
VV			(5,75+3,95)*2*3,45		66,930			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(2,5*0,75+0,8*2,25*2)		-5,475			
VV			Mezisoučet		61,455			
VV			"m.č. 1.22 - šatna hosté					
VV			(7,05+3,5)*2*3,45		72,795			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(2,5*0,75+0,8*2,25*3)		-7,275			
VV			Mezisoučet		65,520			
VV			"m.č. 1.23 - WC					
VV			(0,85+1,55)*2*3,45		16,560			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25		-1,575			
VV			Mezisoučet		14,985			
VV			"m.č. 1.24 - WC					
VV			(0,85+1,55)*2*3,45		16,560			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25		-1,575			
VV			Mezisoučet		14,985			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č. 1.25 - umývárna					
	VV		(4,8+3,25)*2*3,45		55,545			
	VV		(0,7*2+0,75*6+0,8*4)*3,45		31,395			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(0,7*2,25*2+0,8*2,25*2)		-6,750			
	VV		Mezisoučet		80,190			
	VV		"m.č. 1.26 - rozhlas					
	VV		(3,0+2,5)*2*3,45		37,950			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*2,7+1,0*1,5+0,8*2,25)		-6,000			
	VV		Mezisoučet		31,950			
	VV		"m.č. 1.27 - sklad					
	VV		(4,1+2,5)*2*3,45		45,540			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*2,7+1,0*0,75+0,8*2,25)		-5,250			
	VV		Mezisoučet		40,290			
	VV		"m.č. 1.28 - sklad					
	VV		(3,0+4,75)*2*3,45		53,475			
	VV		0,75*2*3,45		5,175			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-0,8*2,25*2		-3,600			
	VV		Mezisoučet		55,050			
	VV		"m.č. 1.29 - sklad					
	VV		(4,1+4,75)*2*3,45		61,065			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-0,8*2,25*2		-3,600			
	VV		Mezisoučet		57,465			
	VV		"m.č. 1.30 - prádelna					
	VV		(7,35+3,5)*2*3,45		74,865			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,75*2+0,8*2,25*3)		-6,900			
	VV		Mezisoučet		67,965			
	VV		Součet		1 173,369			
67	K	612321311	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená strojně	m2	376,650	170,00	64 030,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn					
	VV		"podhoz pod keramický obklad stěn od -0,28 m po h.h. věnce +3,17 m; tj. v 3,45 m					
	VV		"m.č. 1.01 - umývárna rozhodčí (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		(2,15+1,0)*2*3,45		21,735			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,75+0,8*2,25)		-2,550			
	VV		Mezisoučet		19,185			
	VV		"m.č. 1.02 - WC rozhodčí (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		(2,15+1,0)*2*3,45		21,735			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,75+0,8*2,25)		-2,550			
	VV		Mezisoučet		19,185			
	VV		"m.č. 1.04 - WC invalida (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		(2,15+1,8)*2*3,45		27,255			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-1,0*2,7		-2,700			
	VV		Mezisoučet		24,555			
	VV		"m.č. 1.05 - úklid (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		(1,95+0,9)*2*3,45		19,665			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-0,7*2,25		-1,575			
	VV		Mezisoučet		18,090			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.č. 1.06 - kuchyňka (pás ker. obkladu od 0,8 - 1,45 m; tj. v 0,65 m)					
VV			(0,6*2+4,25)*0,6			3,270		
VV			Mezisoučet			3,270		
VV			"m.č. 1.09 - předstíh WC ženy (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(1,0+1,6)*2*3,45			17,940		
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,75+0,8*2,25+0,7*2,25)			-4,125		
VV			Mezisoučet			13,815		
VV			"m.č. 1.10 - WC ženy (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,6)*2*3,45			16,905		
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25			-1,575		
VV			Mezisoučet			15,330		
VV			"m.č. 1.11 - WC muži (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,6)*2*3,45			16,905		
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25			-1,575		
VV			Mezisoučet			15,330		
VV			"m.č. 1.12 - předstíh WC muži (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(1,0+1,6)*2*3,45			17,940		
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,75+0,7*2,25*2+0,8*2,25)			-5,700		
VV			Mezisoučet			12,240		
VV			"m.č. 1.13 - pisoár (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,6)*2*3,45			16,905		
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25			-1,575		
VV			Mezisoučet			15,330		
VV			"m.č. 1.17 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,55)*2*3,45			16,560		
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25			-1,575		
VV			Mezisoučet			14,985		
VV			"m.č. 1.18 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,55)*2*3,45			16,560		
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25			-1,575		
VV			Mezisoučet			14,985		
VV			"m.č. 1.19 - umývárna (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(4,8+3,25)*2*3,45			55,545		
VV			(0,7*2+0,75*6+0,8*4)*3,45			31,395		
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(0,7*2,25*2+0,8*2,25*2)			-6,750		
VV			Mezisoučet			80,190		
VV			"m.č. 1.23 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,55)*2*3,45			16,560		
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25			-1,575		
VV			Mezisoučet			14,985		
VV			"m.č. 1.24 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,55)*2*3,45			16,560		
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*2,25			-1,575		
VV			Mezisoučet			14,985		
VV			"m.č. 1.25 - umývárna (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(4,8+3,25)*2*3,45			55,545		
VV			(0,7*2+0,75*6+0,8*4)*3,45			31,395		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(0,7*2,25*2+0,8*2,25*2)			-6,750		
	VV		Mezisoučet			80,190		
	VV		Součet			376,650		
68	K	612321311	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená strojně	m2	63,224	170,00	10 748,08	CS ÚRS 2018 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn					
	VV		"jádrová vrstva omítky v tloušťce podlahy v 0,28 m (v místnostech bez keramického obkladu)					
	VV		"m.č. 1.03 - šatna rozhodčí					
	VV		(2,0+3,0)*2*0,28			2,800		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,28+0,8*0,28*2)			-0,728		
	VV		Mezisoučet			2,072		
	VV		"m.č. 1.06 - kuchyňka					
	VV		(4,25+2,2)*2*0,28			3,612		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,55*0,28+0,8*0,28)			-0,658		
	VV		Mezisoučet			2,954		
	VV		"m.č. 1.07 - sklad					
	VV		(4,25+1,8)*2*0,28			3,388		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-0,8*0,28*2			-0,448		
	VV		Mezisoučet			2,940		
	VV		"m.č. 1.08 - chodba					
	VV		(4,95+1,1)*2*0,28			3,388		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,28+0,8*0,28*3)			-0,952		
	VV		Mezisoučet			2,436		
	VV		"m.č. 1.14 - klubovna					
	VV		(5,5+11,1)*2*0,28			9,296		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,35*0,28+1,55*0,28+0,7*0,28+0,8*0,28)			-1,232		
	VV		Mezisoučet			8,064		
	VV		"m.č. 1.15 - šatna domácí					
	VV		(5,75+3,95)*2*0,28			5,432		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-0,8*0,28*2			-0,448		
	VV		Mezisoučet			4,984		
	VV		"m.č. 1.16 - šatna domácí					
	VV		(7,05+3,5)*2*0,28			5,908		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-0,8*0,28*2			-0,448		
	VV		Mezisoučet			5,460		
	VV		"m.č. 1.20 - chodba					
	VV		(2,25+7,35)*2*0,28			5,376		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,35*0,28+0,8*0,28*4)			-1,274		
	VV		Mezisoučet			4,102		
	VV		"m.č. 1.21 - šatna hosté					
	VV		(5,75+3,95)*2*0,28			5,432		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-0,8*0,28*2			-0,448		
	VV		Mezisoučet			4,984		
	VV		"m.č. 1.22 - šatna hosté					
	VV		(7,05+3,5)*2*0,28			5,908		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-0,8*0,28*3			-0,672		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet		5,236			
VV			"m.č. 1.26 - rozhlas					
VV			(3,0+2,5)*2*0,28		3,080			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,28+0,8*0,28)		-0,504			
VV			Mezisoučet		2,576			
VV			"m.č. 1.27 - sklad					
VV			(4,1+2,5)*2*0,28		3,696			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,28+0,8*0,28)		-0,504			
VV			Mezisoučet		3,192			
VV			"m.č. 1.28 - sklad					
VV			(3,0+4,75)*2*0,28		4,340			
VV			0,75*2*0,28		0,420			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*0,28*2		-0,448			
VV			Mezisoučet		4,312			
VV			"m.č. 1.29 - sklad					
VV			(4,1+4,75)*2*0,28		4,956			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*0,28*2		-0,448			
VV			Mezisoučet		4,508			
VV			"m.č. 1.30 - prádelna					
VV			(7,35+3,5)*2*0,28		6,076			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*0,28*3		-0,672			
VV			Mezisoučet		5,404			
VV			Součet		63,224			
69	K	612321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanašená strojně	m2	733,495	285,00	209 046,08	CS ÚRS 2018 01
PP			Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanašená strojně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn					
VV			"vnitřní štukové omítky stěn od čisté podlahy 0,0 m po h.h. věnce +3,17 m; tj. v 3,17 m					
VV			"v místnostech bez keramického obkladu					
VV			"m.č. 1.03 - šatna rozhodčí					
VV			(2,0+3,0)*2*3,17		31,700			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*2,42+0,8*1,97*2)		-5,572			
VV			Mezisoučet		26,128			
VV			"m.č. 1.06 - kuchyňka					
VV			(4,25+2,2)*2*3,17		40,893			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(0,6*2+4,25)*0,6 "odpočet keramického obkladu"		-3,270			
VV			-(1,5*0,75+1,55*2,1+0,8*1,97)		-5,956			
VV			Mezisoučet		31,667			
VV			"m.č. 1.07 - sklad					
VV			(4,25+1,8)*2*3,17		38,357			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(0,65*0,75+0,8*1,97*2)		-3,640			
VV			Mezisoučet		34,717			
VV			"m.č. 1.08 - chodba					
VV			(4,95+1,1)*2*3,17		38,357			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*2,42+0,8*1,97*3)		-7,148			
VV			Mezisoučet		31,209			
VV			"m.č. 1.14 - klubovna					
VV			(5,5+11,1)*2*3,17		105,244			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,35*2,42+2,15*1,5+2,5*0,75+1,55*2,1+0,7*1,97+0,8*1,97)				-14,577	
VV			Mezisoučet				90,667	
VV			"m.č. 1.15 - šatna domácí					
VV			(5,75+3,95)*2*3,17				61,498	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(2,5*0,75+0,8*1,97*2)				-5,027	
VV			Mezisoučet				56,471	
VV			"m.č. 1.16 - šatna domácí					
VV			(7,05+3,5)*2*3,17				66,887	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(2,5*0,75+0,8*1,97*2)				-5,027	
VV			Mezisoučet				61,860	
VV			"m.č. 1.20 - chodba					
VV			(2,25+7,35)*2*3,17				60,864	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,35*2,42+0,8*1,97*4)				-9,571	
VV			Mezisoučet				51,293	
VV			"m.č. 1.21 - šatna hosté					
VV			(5,75+3,95)*2*3,17				61,498	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(2,5*0,75+0,8*1,97*2)				-5,027	
VV			Mezisoučet				56,471	
VV			"m.č. 1.22 - šatna hosté					
VV			(7,05+3,5)*2*3,17				66,887	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(2,5*0,75+0,8*1,97*3)				-6,603	
VV			Mezisoučet				60,284	
VV			"m.č. 1.26 - rozhlas					
VV			(3,0+2,5)*2*3,17				34,870	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*2,42+1,0*1,5+0,8*1,97)				-5,496	
VV			Mezisoučet				29,374	
VV			"m.č. 1.27 - sklad					
VV			(4,1+2,5)*2*3,17				41,844	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*2,42+1,0*0,75+0,8*1,97)				-4,746	
VV			Mezisoučet				37,098	
VV			"m.č. 1.28 - sklad					
VV			(3,0+4,75)*2*3,17				49,135	
VV			0,75*2*3,17				4,755	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*1,97*2				-3,152	
VV			Mezisoučet				50,738	
VV			"m.č. 1.29 - sklad					
VV			(4,1+4,75)*2*3,17				56,109	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*1,97*2				-3,152	
VV			Mezisoučet				52,957	
VV			"m.č. 1.30 - prádelna					
VV			(7,35+3,5)*2*3,17				68,789	
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,75*2+0,8*1,97*3)				-6,228	
VV			Mezisoučet				62,561	
VV			Součet				733,495	
70	K	612321391	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky strojné	m2	1 173,369	65,00	76 268,99	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn					
	VV		"tloušťka jádrové vrstvy omítky 150 mm					
	VV		"příplatek za dalších 5 mm tloušťky					
	VV		376,65 "hrubá omítka - podhoz pod keramický obklad"			376,650		
	VV		63,224 "hrubá omítka - pod podlahou v místnostech bez ker. obkladu"			63,224		
	VV		733,495 "štuková omítka"			733,495		
	VV		Součet			1 173,369		
71	K	612325301	Vápenocementová hladká omítka ostění nebo nadpraží	m2	3,643	489,00	1 781,43	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží hladká					
	VV		"vnitřní okenní a dveřní ostění š. 230 mm (podhoz pod keramický obklad)					
	VV		(1,0+0,75*2)*0,23*4 "okno 100/75 cm - 4 ks"			2,300		
	VV		(1,0+2,42*2)*0,23 "vchodové dveře 100/242 cm - 1 ks"			1,343		
	VV		Součet			3,643		
72	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	21,819	572,00	12 480,47	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková					
	VV		"vnitřní okenní a dveřní ostění š. 230 mm (v obvodovém zdivu tl. 440 mm)					
	VV		(2,5+0,75*2)*0,23*5 "okno 250/75 cm - 5 ks"			4,600		
	VV		(1,0+0,75*2)*0,23*2 "okno 100/75 cm - 2 ks"			1,150		
	VV		(1,5+0,75*2)*0,23 "okno 150/75 cm - 1 ks"			0,690		
	VV		(0,65+0,75*2)*0,23 "okno 65/75 cm - 1 ks"			0,495		
	VV		(1,35+2,15+2,42*2)*0,23 "sestava okna 215/150 cm a vchodových dveří 135/242 cm - 1 ks"			1,918		
	VV		(2,0+2,42*2)*0,23 "sestava okna 100/150 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"			1,573		
	VV		(2,0+2,42*2)*0,23 "sestava okna 100/75 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"			1,573		
	VV		(1,0+2,42*2)*0,23*2 "vchodové dveře 100/242 cm - 2 ks"			2,686		
	VV		(1,35+2,42*2)*0,23 "vchodové dveře 135/242 cm - 1 ks"			1,424		
	VV		Mezisoučet			16,109		
	VV		"vnitřní ostění dveřních otvorů š. 100 mm (ve středním nosném zdivu tl. 200 mm)					
	VV		(0,9+2,1*2)*0,1 "otvor pro dveře 70/197 cm - 1 ks"			0,510		
	VV		(1,0+2,1*2)*0,1*10 "otvor pro dveře 80/197 cm - 10 ks"			5,200		
	VV		Mezisoučet			5,710		
	VV		Součet			21,819		
73	K	621131121	Penetrační disperzní nátěr vnějších podhledů nanášený ručně	m2	192,446	25,00	4 811,15	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně podhledů					
	VV		"penetrace cementotřískových desek - čela, boky a podhledy přesahů příhradových vazníků včetně venkovních čel atiky					
	VV		"čela a boky - svislá část					
	VV		36,182*1,232 "severní pohled"			44,576		
	VV		36,182*0,857+0,22*0,375*2 "jižní pohled"			31,173		
	VV		13,4*1,232*2 "boky"			33,018		
	VV		Mezisoučet			108,767		
	VV		"římasy, podhledy - spodní část					
	VV		36,182*(1,2+0,2) "severní a jižní pohled"			50,655		
	VV		(13,4-(1,2+0,2))*3,041-(2,6*2+12,0)*0,3 "západní pohled - podhled nad průjezdem"			31,332		
	VV		(13,4-(1,2+0,2))*0,141 "východní pohled"			1,692		
	VV		Mezisoučet			83,679		
	VV		Součet			192,446		
74	K	621142001	Potažení vnějších podhledů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	192,446	200,00	38 489,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu podhledů					
	VV		"čela, boky a podhledy přesahů příhradových vazníků včetně venkovních čel atiky					
	VV		"čela a boky - svislá část					
	VV		36,182*1,232 "severní pohled"			44,576		
	VV		36,182*0,857+0,22*0,375*2 "jižní pohled"			31,173		
	VV		13,4*1,232*2 "boky"			33,018		
	VV		Mezisoučet			108,767		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"římasy, podhledy - spodní část					
VV			36,182*(1,2+0,2) "severní a jižní pohled"		50,655			
VV			(13,4-(1,2+0,2))*3,041-(2,6*2+12,0)*0,3 "západní pohled - podhled nad průjezdem"		31,332			
VV			(13,4-(1,2+0,2))*0,141 "východní pohled"		1,692			
VV			Mezisoučet		83,679			
VV			Součet		192,446			
75	K	621211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	6,300	400,00	2 520,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž kontaktního zateplení z polystyrénových desek nebo z kombinovaných desek na vnější podhledy, tloušťky desek přes 80 do 120 mm					
VV			"venkovní sklad na nářadí					
VV			"VKZS podhledu z EPS F tl. 100 mm					
VV			4,5*1,4		6,300			
76	M	28375873	deska EPS 70 se zvýšenou pevností v tlaku tl 100mm	m2	6,615	116,00	767,34	CS ÚRS 2018 01
PP			deska EPS 70 se zvýšenou pevností v tlaku tl 100mm					
VV			6,3*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		6,615			
77	K	621311131	Potažení vnějších podhledů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	6,300	145,00	913,50	CS ÚRS 2018 01
PP			Potažení vnějších ploch štukem vápenným, tloušťky do 3 mm podhledů					
VV			"venkovní sklad na nářadí					
VV			"štuková vrstva na VKZS podhledu z EPS F tl. 100 mm					
VV			4,5*1,4		6,300			
78	K	621531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	192,446	247,00	47 534,16	CS ÚRS 2018 01
PP			Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm podhledů					
VV			"čela, boky a podhledy přesahů příhradových vazníků včetně venkovních čel atiky					
VV			"finální omítková vrstva					
VV			"čela a boky - svislá část					
VV			36,182*1,232 "severní pohled"		44,576			
VV			36,182*0,857+0,22*0,375*2 "jižní pohled"		31,173			
VV			13,4*1,232*2 "boky"		33,018			
VV			Mezisoučet		108,767			
VV			"římasy, podhledy - spodní část					
VV			36,182*(1,2+0,2) "severní a jižní pohled"		50,655			
VV			(13,4-(1,2+0,2))*3,041-(2,6*2+12,0)*0,3 "západní pohled - podhled nad průjezdem"		31,332			
VV			(13,4-(1,2+0,2))*0,141 "východní pohled"		1,692			
VV			Mezisoučet		83,679			
VV			Součet		192,446			
79	K	622131121	Penetrační disperzní nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	241,554	25,00	6 038,85	CS ÚRS 2018 01
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn					
VV			"venkovní omítky (od soklu +0,22 m po střešní římsy po h.h. žbet věnce +3,17 m; tj. v 2,95 m)					
VV			"penetrace na jádrovou vrstvu omítky pod vrstvou stěrky se sítí					
VV			227,477		227,477			
VV			"venkovní omítky - ostění a nadpraží otvorů š. 170 mm					
VV			14,077		14,077			
VV			Součet		241,554			
80	K	622131302	Cementový postřík vnějších stěn nanášený síťovitě strojně	m2	227,477	38,00	8 644,13	CS ÚRS 2018 01
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřík nanášený strojně síťovitě (pokrytí plochy 50 až 75 %) stěn					
VV			"venkovní omítky - postřík (od soklu +0,22 m po střešní římsy po h.h. žbet věnce +3,17 m; tj. v 2,95 m)					
VV			"pohled jižní					
VV			33,0*2,95		97,350			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,75*2+2,5*0,75*3)		-7,125			
VV			Mezisoučet		90,225			
VV			"pohled severní					
VV			33,0*2,95		97,350			
VV			"odpočet otvorů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-(1,0*0,75*2+2,5*0,75*2+1,0*2,2*3+1,35*2,2*2+2,15*1,5+1,0*1,5)		-22,515			
	VV		Mezisoučet		74,835			
	VV		"pohled východní					
	VV		12,0*2,95		35,400			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-1,0*0,75		-0,750			
	VV		Mezisoučet		34,650			
	VV		"pohled západní					
	VV		12,0*2,95		35,400			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,75*2+1,0*2,2*2+0,65*0,75+1,5*0,75)		-7,513			
	VV		-0,3*0,2*2 "průnik ocelobetonového průvlaku"		-0,120			
	VV		Mezisoučet		27,767			
	VV		Součet		227,477			
81	K	622131302	Cementový postřik vnějších stěn nanášený síťovité strojně	m2	14,077	38,00	534,93	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřik nanášený strojně síťovité (pokrytí plochy 50 až 75 %) stěn					
	VV		"venkovní omítky - ostění a nadpraží otvorů š. 170 mm					
	VV		"pohled jižní					
	VV		(1,0+0,75*2)*0,17*2		0,850			
	VV		(2,5+0,75*2)*0,17*3		2,040			
	VV		Mezisoučet		2,890			
	VV		"pohled severní					
	VV		(1,0+0,75*2)*0,17		0,425			
	VV		(1,0+2,2*2)*0,17		0,918			
	VV		(1,35+2,15+2,2*2)*0,17		1,343			
	VV		(2,5+0,75*2)*0,17*2		1,360			
	VV		(1,35+2,2*2)*0,17		0,978			
	VV		(1,0+1,0+2,2*2)*0,17*2		2,176			
	VV		Mezisoučet		7,200			
	VV		"pohled východní					
	VV		(1,0+0,75*2)*0,17		0,425			
	VV		Mezisoučet		0,425			
	VV		"pohled západní					
	VV		(1,0+0,75*2)*0,17*2		0,850			
	VV		(1,0+2,2*2)*0,17*2		1,836			
	VV		(0,65+0,75*2)*0,17		0,366			
	VV		(1,5+0,75*2)*0,17		0,510			
	VV		Mezisoučet		3,562			
	VV		Součet		14,077			
82	K	622131302	Cementový postřik vnějších stěn nanášený síťovité strojně	m2	10,549	38,00	400,86	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřik nanášený strojně síťovité (pokrytí plochy 50 až 75 %) stěn					
	VV		"venkovní sklad nářadí - v. 1,445 m					
	VV		(4,5+1,4*2)*1,445		10,549			
83	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	241,554	190,00	45 895,26	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plněm podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn					
	VV		"venkovní omítky (od soklu +0,22 m po střešní římsy po h.h. žbet věnce +3,17 m; tj. v 2,95 m)					
	VV		"zpevnění a vyrovnání povrchu jádra - úprava pod tenkovrstvou omítkou					
	VV		"pohled jižní					
	VV		33,0*2,95		97,350			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,75*2+2,5*0,75*3)		-7,125			
	VV		Mezisoučet		90,225			
	VV		"pohled severní					
	VV		33,0*2,95		97,350			
	VV		"odpočet otvorů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-(1,0*0,75*2+2,5*0,75*2+1,0*2,2*3+1,35*2,2*2+2,15*1,5+1,0*1,5)		-22,515			
	VV		Mezisoučet		74,835			
	VV		"pohled východní					
	VV		12,0*2,95		35,400			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-1,0*0,75		-0,750			
	VV		Mezisoučet		34,650			
	VV		"pohled západní					
	VV		12,0*2,95		35,400			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,75*2+1,0*2,2*2+0,65*0,75+1,5*0,75)		-7,513			
	VV		-0,3*0,2*2 "průnik ocelobetonového průvlaku"		-0,120			
	VV		Mezisoučet		27,767			
	VV		"venkovní omítky - ostění a nadpraží otvorů š. 170 mm					
	VV		14,077		14,077			
	VV		Součet		241,554			
84	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	53,790	190,00	10 220,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn					
	VV		"venkovní omítky soklu (od terénu po h.h. soklu +0,22 m)					
	VV		"pohled jižní					
	VV		1,7*0,22		0,374			
	VV		4,0*0,32*0,5		0,640			
	VV		(0,32+1,97)*17,6*0,5		20,152			
	VV		9,7*1,97		19,109			
	VV		(4,5+1,345*2)*0,13 "ostění vstupu do venkovního skladu"		0,935			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-4,5*1,345 "vstupní dveře do venkovního skladu"		-6,053			
	VV		Mezisoučet		35,157			
	VV		"pohled severní					
	VV		33,0*0,22		7,260			
	VV		0,22*2*5*0,17 "dveřní ostění v oblasti soklu"		0,374			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,22*3+1,35*0,22*2)		-1,254			
	VV		Mezisoučet		6,380			
	VV		"pohled východní					
	VV		0,9*1,97		1,773			
	VV		(1,97+0,22)*6,5*0,5		7,118			
	VV		4,6*0,22		1,012			
	VV		Mezisoučet		9,903			
	VV		"pohled západní					
	VV		12,0*0,22		2,640			
	VV		0,22*2*2*0,17 "dveřní ostění v oblasti soklu"		0,150			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-1,0*0,22*2		-0,440			
	VV		Mezisoučet		2,350			
	VV		Součet		53,790			
85	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	239,600	20,00	4 792,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou					
	VV		"vnitřní omítky					
	VV		"okenní ostění a nadpraží					
	VV		(2,5+0,75*2)*5 "okno 250/75 cm - 5 ks"		20,000			
	VV		(1,0+0,75*2)*6 "okno 100/75 cm - 6 ks"		15,000			
	VV		1,5+0,75*2 "okno 150/75 cm - 1 ks"		3,000			
	VV		0,65+0,75*2 "okno 65/75 cm - 1 ks"		2,150			
	VV		1,35+2,15+2,42*2 "sestava okna 215/150 cm a vchodových dveří 135/242 cm - 1 ks"		8,340			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,0+2,42*2 "sestava okna 100/150 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		6,840			
	VV		2,0+2,42*2 "sestava okna 100/75 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		6,840			
	VV		(1,0+2,42*2)*3 "vchodové dveře 100/242 cm - 3 ks"		17,520			
	VV		1,35+2,42*2 "vchodové dveře 135/242 cm - 1 ks"		6,190			
	VV		Mezisoučet		85,880			
	VV		"hrany a rohy v místnostech					
	VV		3,45*28		96,600			
	VV		2,38*24		57,120			
	VV		Součet		239,600			
86	M	55343020	profil omítkový rohový pro omítky vnitřní 12 mm s ostrou hlavou	m	251,580	10,00	2 515,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		profil omítkový rohový pro omítky vnitřní 12 mm s ostrou hlavou					
	VV		239,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		251,580			
87	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	190,710	15,00	2 860,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou					
	VV		"u venkovních omítek včetně soklu					
	VV		"okenní ostění a nadpraží					
	VV		(2,5+0,75*2)*5 "okno 250/75 cm - 5 ks"		20,000			
	VV		(1,0+0,75*2)*6 "okno 100/75 cm - 6 ks"		15,000			
	VV		1,5+0,75*2 "okno 150/75 cm - 1 ks"		3,000			
	VV		0,65+0,75*2 "okno 65/75 cm - 1 ks"		2,150			
	VV		1,35+2,15+2,42*2 "sestava okna 215/150 cm a vchodových dveří 135/242 cm - 1 ks"		8,340			
	VV		2,0+2,42*2 "sestava okna 100/150 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		6,840			
	VV		2,0+2,42*2 "sestava okna 100/75 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		6,840			
	VV		(1,0+2,42*2)*3 "vchodové dveře 100/242 cm - 3 ks"		17,520			
	VV		1,35+2,42*2 "vchodové dveře 135/242 cm - 1 ks"		6,190			
	VV		Mezisoučet		85,880			
	VV		"hrany a rohy objektu					
	VV		2,97*2		5,940			
	VV		3,17+4,92		8,090			
	VV		2,97*4*5 "sloupy"		59,400			
	VV		2,6*2*2+2,625*2*4 "průvlaky v průchodu"		31,400			
	VV		Mezisoučet		104,830			
	VV		Součet		190,710			
88	M	55343026	profil omítkový rohový pro omítky venkovní 7 mm s kulatou hlavou 8mm	m	200,246	12,00	2 402,95	CS ÚRS 2018 01
	PP		profil omítkový rohový pro omítky venkovní 7 mm s kulatou hlavou 8mm					
	VV		190,71*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		200,246			
89	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začišťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	171,760	15,00	2 576,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím začišťovacích samolepicích pro vytvoření dilatujícího spoje s okenním rámem					
	VV		"vnitřní APU lišty					
	VV		(2,5+0,75*2)*5 "okno 250/75 cm - 5 ks"		20,000			
	VV		(1,0+0,75*2)*6 "okno 100/75 cm - 6 ks"		15,000			
	VV		1,5+0,75*2 "okno 150/75 cm - 1 ks"		3,000			
	VV		0,65+0,75*2 "okno 65/75 cm - 1 ks"		2,150			
	VV		1,35+2,15+2,42*2 "sestava okna 215/150 cm a vchodových dveří 135/242 cm - 1 ks"		8,340			
	VV		2,0+2,42*2 "sestava okna 100/150 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		6,840			
	VV		2,0+2,42*2 "sestava okna 100/75 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		6,840			
	VV		(1,0+2,42*2)*3 "vchodové dveře 100/242 cm - 3 ks"		17,520			
	VV		1,35+2,42*2 "vchodové dveře 135/242 cm - 1 ks"		6,190			
	VV		Mezisoučet		85,880			
	VV		"venkovní APU lišty					
	VV		(2,5+0,75*2)*5 "okno 250/75 cm - 5 ks"		20,000			
	VV		(1,0+0,75*2)*6 "okno 100/75 cm - 6 ks"		15,000			
	VV		1,5+0,75*2 "okno 150/75 cm - 1 ks"		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			0,65+0,75*2 "okno 65/75 cm - 1 ks"		2,150			
VV			1,35+2,15+2,42*2 "sestava okna 215/150 cm a vchodových dveří 135/242 cm - 1 ks"		8,340			
VV			2,0+2,42*2 "sestava okna 100/150 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		6,840			
VV			2,0+2,42*2 "sestava okna 100/75 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		6,840			
VV			(1,0+2,42*2)*3 "vchodové dveře 100/242 cm - 3 ks"		17,520			
VV			1,35+2,42*2 "vchodové dveře 135/242 cm - 1 ks"		6,190			
VV			Mezisoučet		85,880			
VV			Součet		171,760			
90	M	59051476	profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m	m	180,348	27,00	4 869,40	CS ÚRS 2018 01
PP			profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m					
VV			171,76*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		180,348			
91	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 80 mm	m2	83,900	392,00	32 888,80	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž kontaktního zateplení z polystyrénových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm					
VV			"VKZS horní části základu a soklu z XPS tl. 60 mm od -0,78 m po +0,22 m; tj. v 1,0 m					
VV			(33,0+12,0)*2*1,0		90,000			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-4,5*0,5 "vstupní otvor do venkovního skladu nářadí"		-2,250			
VV			-(1,0*0,5*5+1,35*0,5*2) "odpočet spodní části vchodových dveří"		-3,850			
VV			Součet		83,900			
92	M	28376441	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch tl 60mm	m2	88,095	138,00	12 157,11	CS ÚRS 2018 01
PP			deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch tl 60mm					
VV			83,9*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		88,095			
93	K	622321311	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená strojně	m2	241,554	190,00	45 895,26	CS ÚRS 2018 01
PP			Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hrubá zatřená stěn					
VV			"venkovní omítky - jádrová vrstva (od soklu +0,22 m po střešní římsy po h.h. žbet věnce +3,17 m; tj. v 2,95 m)					
VV			"pohled jižní					
VV			33,0*2,95		97,350			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,75*2+2,5*0,75*3)		-7,125			
VV			Mezisoučet		90,225			
VV			"pohled severní					
VV			33,0*2,95		97,350			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,75*2+2,5*0,75*2+1,0*2,2*3+1,35*2,2*2+2,15*1,5+1,0*1,5)		-22,515			
VV			Mezisoučet		74,835			
VV			"pohled východní					
VV			12,0*2,95		35,400			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-1,0*0,75		-0,750			
VV			Mezisoučet		34,650			
VV			"pohled západní					
VV			12,0*2,95		35,400			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,75*2+1,0*2,2*2+0,65*0,75+1,5*0,75)		-7,513			
VV			-0,3*0,2*2 "průnik ocelobetonového průvlastku"		-0,120			
VV			Mezisoučet		27,767			
VV			"venkovní omítky - ostění a nadpraží otvorů š. 170 mm					
VV			14,077		14,077			
VV			Součet		241,554			
94	K	622321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená strojně	m2	10,549	315,00	3 322,94	CS ÚRS 2018 01
PP			Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená strojně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 15 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková stěn					
VV			"venkovní sklad nářadí - v. 1,445 m					
VV			(4,5+1,4*2)*1,445		10,549			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	241,554	247,00	59 663,84	CS ÚRS 2018 01
	PP		Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn					
	VV		"venkovní omítka - finální omítka (od soklu +0,22 m po střešní římsy po h.h. žbet věnce +3,17 m; tj. v 2,95 m)					
	VV		"pohled jižní					
	VV		33,0*2,95		97,350			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,75*2+2,5*0,75*3)		-7,125			
	VV		Mezisoučet		90,225			
	VV		"pohled severní					
	VV		33,0*2,95		97,350			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,75*2+2,5*0,75*2+1,0*2,2*3+1,35*2,2*2+2,15*1,5+1,0*1,5)		-22,515			
	VV		Mezisoučet		74,835			
	VV		"pohled východní					
	VV		12,0*2,95		35,400			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-1,0*0,75		-0,750			
	VV		Mezisoučet		34,650			
	VV		"pohled západní					
	VV		12,0*2,95		35,400			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,75*2+1,0*2,2*2+0,65*0,75+1,5*0,75)		-7,513			
	VV		-0,3*0,2*2 "průnik ocelobetonového průvlaku"		-0,120			
	VV		Mezisoučet		27,767			
	VV		"venkovní omítka - ostění a nadpraží otvorů š. 170 mm					
	VV		14,077		14,077			
	VV		Součet		241,554			
96	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	53,790	269,00	14 469,51	CS ÚRS 2018 01
	PP		Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn					
	VV		"venkovní omítka soklu - finální vrstva omítka (od terénu po h.h. soklu +0,22 m)					
	VV		"pohled jižní					
	VV		1,7*0,22		0,374			
	VV		4,0*0,32*0,5		0,640			
	VV		(0,32+1,97)*1,6*0,5		20,152			
	VV		9,7*1,97		19,109			
	VV		(4,5+1,345*2)*0,13 "ostění vstupu do venkovního skladu"		0,935			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-4,5*1,345 "vstupní dveře do venkovního skladu"		-6,053			
	VV		Mezisoučet		35,157			
	VV		"pohled severní					
	VV		33,0*0,22		7,260			
	VV		0,22*2*5*0,17 "dveřní ostění v oblasti soklu"		0,374			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*0,22*3+1,35*0,22*2)		-1,254			
	VV		Mezisoučet		6,380			
	VV		"pohled východní					
	VV		0,9*1,97		1,773			
	VV		(1,97+0,22)*6,5*0,5		7,118			
	VV		4,6*0,22		1,012			
	VV		Mezisoučet		9,903			
	VV		"pohled západní					
	VV		12,0*0,22		2,640			
	VV		0,22*2*2*0,17 "dveřní ostění v oblasti soklu"		0,150			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-1,0*0,22*2		-0,440			
	VV		Mezisoučet		2,350			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			53,790		
97	K	623131121	Penetrační disperzní nátěr vnějších pilířů nebo sloupů nanášený ručně	m2	29,410	25,00	735,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně pilířů nebo sloupů					
	VV		"sloupy a průvlaky v průjezdu (vstupní část)					
	VV		"penetrace na jádrovou vrstvu omítky pod vrstvou stěrky se sítí (od 0,0 m po h.h. průvlaků +3,17 m; tj. v 3,17 m)					
	VV		0,3*4*2,97*5 "sloupy po s.h. průvlaků"				17,820	
	VV		(2,9*2+12,0)*0,2 "čela průvlaků z venkovní strany"				3,560	
	VV		(2,6*2+2,625*4)*0,3 "spodní plocha průvlaků"				4,710	
	VV		(2,6*2+11,4)*0,2 "čela průvlaků z vnitřní strany"				3,320	
	VV		Součet				29,410	
98	K	623131302	Cementový postřik vnějších pilířů nebo sloupů nanášený síťovité strojně	m2	29,410	45,00	1 323,45	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřik nanášený strojně síťovité (pokrytí plochy 50 až 75 %) pilířů nebo sloupů					
	VV		"sloupy a průvlaky v průjezdu (vstupní část)					
	VV		"venkovní omítky - postřik (od 0,0 m po h.h. průvlaků +3,17 m; tj. v 3,17 m)					
	VV		0,3*4*2,97*5 "sloupy po s.h. průvlaků"				17,820	
	VV		(2,9*2+12,0)*0,2 "čela průvlaků z venkovní strany"				3,560	
	VV		(2,6*2+2,625*4)*0,3 "spodní plocha průvlaků"				4,710	
	VV		(2,6*2+11,4)*0,2 "čela průvlaků z vnitřní strany"				3,320	
	VV		Součet				29,410	
99	K	623142001	Potažení vnějších pilířů nebo sloupů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	29,410	225,00	6 617,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu pilířů nebo sloupů					
	VV		"sloupy a průvlaky v průjezdu (vstupní část)					
	VV		"venkovní omítky - podklad pod finální omítkou (od 0,0 m po h.h. průvlaků +3,17 m; tj. v 3,17 m)					
	VV		0,3*4*2,97*5 "sloupy po s.h. průvlaků"				17,820	
	VV		(2,9*2+12,0)*0,2 "čela průvlaků z venkovní strany"				3,560	
	VV		(2,6*2+2,625*4)*0,3 "spodní plocha průvlaků"				4,710	
	VV		(2,6*2+11,4)*0,2 "čela průvlaků z vnitřní strany"				3,320	
	VV		Součet				29,410	
100	K	623321311	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších pilířů nebo sloupů nanášená strojně	m2	29,410	262,00	7 705,42	CS ÚRS 2018 01
	PP		Omítky vápenocementová vnějších ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hrubá zatřená pilířů nebo sloupů					
	VV		"sloupy a průvlaky v průjezdu (vstupní část)					
	VV		"venkovní omítky - jádrová vrstva (od 0,0 m po h.h. průvlaků +3,17 m; tj. v 3,17 m)					
	VV		0,3*4*2,97*5 "sloupy po s.h. průvlaků"				17,820	
	VV		(2,9*2+12,0)*0,2 "čela průvlaků z venkovní strany"				3,560	
	VV		(2,6*2+2,625*4)*0,3 "spodní plocha průvlaků"				4,710	
	VV		(2,6*2+11,4)*0,2 "čela průvlaků z vnitřní strany"				3,320	
	VV		Součet				29,410	
101	K	623531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších pilířů nebo sloupů	m2	29,410	260,00	7 646,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Omítky tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm pilířů a sloupů					
	VV		"sloupy a průvlaky v průjezdu (vstupní část)					
	VV		"venkovní omítky - finální omítkou (od 0,0 m po h.h. průvlaků +3,17 m; tj. v 3,17 m)					
	VV		0,3*4*2,97*5 "sloupy po s.h. průvlaků"				17,820	
	VV		(2,9*2+12,0)*0,2 "čela průvlaků z venkovní strany"				3,560	
	VV		(2,6*2+2,625*4)*0,3 "spodní plocha průvlaků"				4,710	
	VV		(2,6*2+11,4)*0,2 "čela průvlaků z vnitřní strany"				3,320	
	VV		Součet				29,410	
102	K	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na zčišťovací lišty	m2	79,194	28,00	2 217,43	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na zčišťovací lištu					
	VV		"vnitřní zakrytí"					
	VV		2,5*0,75*5 "okno 250/75 cm - 5 ks"				9,375	
	VV		1,0*0,75*6 "okno 100/75 cm - 6 ks"				4,500	
	VV		1,5*0,75 "okno 150/75 cm - 1 ks"				1,125	
	VV		0,65*0,75 "okno 65/75 cm - 1 ks"				0,488	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,15*1,5+1,35*2,42 "sestava okna 215/150 cm a vchodových dveří 135/242 cm - 1 ks"		6,492			
	VV		1,0*1,5+1,0*2,42 "sestava okna 100/150 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		3,920			
	VV		1,0*0,75+1,0*2,42 "sestava okna 100/75 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		3,170			
	VV		1,0*2,42*3 "vchodové dveře 100/242 cm - 3 ks"		7,260			
	VV		1,35*2,42 "vchodové dveře 135/242 cm - 1 ks"		3,267			
	VV		Mezisoučet		39,597			
	VV		"zakrytí otvorů při fasádě					
	VV		2,5*0,75*5 "okno 250/75 cm - 5 ks"		9,375			
	VV		1,0*0,75*6 "okno 100/75 cm - 6 ks"		4,500			
	VV		1,5*0,75 "okno 150/75 cm - 1 ks"		1,125			
	VV		0,65*0,75 "okno 65/75 cm - 1 ks"		0,488			
	VV		2,15*1,5+1,35*2,42 "sestava okna 215/150 cm a vchodových dveří 135/242 cm - 1 ks"		6,492			
	VV		1,0*1,5+1,0*2,42 "sestava okna 100/150 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		3,920			
	VV		1,0*0,75+1,0*2,42 "sestava okna 100/75 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		3,170			
	VV		1,0*2,42*3 "vchodové dveře 100/242 cm - 3 ks"		7,260			
	VV		1,35*2,42 "vchodové dveře 135/242 cm - 1 ks"		3,267			
	VV		Mezisoučet		39,597			
	VV		Součet		79,194			
103	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	25,874	3 505,00	90 688,37	CS ÚRS 2018 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25					
	VV		"podlahy č.1 - tl. betonu 75 mm (pod PUR stěrku)					
	VV		"m.č. 1.01 - 1.14					
	VV		(2,15*2+6,15+4,0+1,8+9,75+7,65+5,6+1,6+1,35*2+1,6+1,35+59,85)*0,075		7,976			
	VV		"m.č. 1.17 - 1.19					
	VV		(1,35*2+15,35)*0,075		1,354			
	VV		"m.č. 1.23 - 1.26					
	VV		(1,35*2+15,35+7,65)*0,075		1,928			
	VV		Mezisoučet		11,258			
	VV		"podlahy č.2 a č.3 - tl. betonu 80 mm (leštěný povrch)					
	VV		"m.č. 1.15 - 1.16					
	VV		(22,7+24,85)*0,08		3,804			
	VV		"m.č. 1.20 - 1.22					
	VV		(17,3+22,7+25,0)*0,08		5,200			
	VV		"m.č. 1.27 - 1.30					
	VV		(10,4+14,2+19,5+26,05)*0,08		5,612			
	VV		Mezisoučet		14,616			
	VV		Součet		25,874			
104	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,630	3 265,00	2 056,95	CS ÚRS 2018 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25					
	VV		"venkovní sklad na nářadí - kletovaný beton tl. 100 mm					
	VV		4,5*1,4*0,1		0,630			
105	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	11,258	650,00	7 317,70	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm					
	VV		"podlahy č.1 - tl. betonu 75 mm (pod PUR stěrku)					
	VV		"m.č. 1.01 - 1.14					
	VV		(2,15*2+6,15+4,0+1,8+9,75+7,65+5,6+1,6+1,35*2+1,6+1,35+59,85)*0,075		7,976			
	VV		"m.č. 1.17 - 1.19					
	VV		(1,35*2+15,35)*0,075		1,354			
	VV		"m.č. 1.23 - 1.26					
	VV		(1,35*2+15,35+7,65)*0,075		1,928			
	VV		Součet		11,258			
106	K	631319011.1	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za leštěný povrch	m3	14,616	869,00	12 701,30	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny - leštěný povrch, mazanina tl. přes 50 do 80 mm					
	VV		"podlahy č.2 a č.3 - tl. betonu 80 mm (leštěný povrch)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č. 1.15 - 1.16					
	VV		(22,7+24,85)*0,08		3,804			
	VV		"m.č. 1.20 - 1.22					
	VV		(17,3+22,7+25,0)*0,08		5,200			
	VV		"m.č. 1.27 - 1.30					
	VV		(10,4+14,2+19,5+26,05)*0,08		5,612			
	VV		Součet		14,616			
107	K	631319022	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení s poprášením cementem	m3	0,630	817,00	514,71	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 80 do 120 mm (20 kg/m3)					
	VV		"venkovní sklad na nářadí - kletovaný beton tl. 100 mm					
	VV		4,5*1,4*0,1		0,630			
108	K	631319221	Příplatek k mazaninám za přidání polymerových makrovláken pro objemové vyztužení 2,5 kg/m3	m3	25,874	380,00	9 832,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení polymerovými makrovláky objemové vyztužení 2,5 kg/m3					
109	M	24552540	plastifikátor do betonu pro podlahové topení	litr	113,199	105,00	11 885,90	CS ÚRS 2018 01
	PP		plastifikátor do betonu pro podlahové topení					
	VV		"plastifikátor do betonu na přebetonování podlahového vytápění					
	VV		"spotřeba cca 0,5 - 0,75 kg / 50 kg cementu (t.j. cca 3,5 - 5,25 kg / m3 betonu)					
	VV		"beton na systémové desce podlahového topení					
	VV		"podlahy č.1 - tl. betonu 75 mm (pod PUR stěrku)					
	VV		"m.č. 1.01 - 1.14; 1.17-1.19; 1.23-1.26					
	VV		11,258*(3,5+5,25)/2		49,254			
	VV		"podlahy č.2 a č.3 - tl. betonu 80 mm (leštěný povrch)					
	VV		"m.č. 1.15 - 1.16; 1.20-1.22; 1.27-1.30					
	VV		14,616*(3,5+5,25)/2		63,945			
	VV		Součet		113,199			
110	K	632450122	Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	5,705	535,00	3 052,18	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm					
	VV		"potěr na vnitřních okenních parapetech š. 230 mm (u obvodového zdiva tl. 440 mm)					
	VV		2,5*0,23*5 "okno 250/75 cm - 5 ks"		2,875			
	VV		1,0*0,23*7 "okno 100/75 cm - 7 ks"		1,610			
	VV		1,5*0,23 "okno 150/75 cm - 1 ks"		0,345			
	VV		0,65*0,23 "okno 65/75 cm - 1 ks"		0,150			
	VV		2,15*0,23 "okno 215/150 cm - 1 ks"		0,495			
	VV		1,0*0,23 "okna 100/150 cm - 1 ks"		0,230			
	VV		Součet		5,705			
111	K	632450122	Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	3,721	535,00	1 990,74	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm					
	VV		"potěr na venkovních okenních parapetech š. 150 mm (pod klempířské parapety u obvodového zdiva tl. 440 mm)					
	VV		2,5*0,15*5 "okno 250/75 cm - 5 ks"		1,875			
	VV		1,0*0,15*7 "okno 100/75 cm - 7 ks"		1,050			
	VV		1,5*0,15 "okno 150/75 cm - 1 ks"		0,225			
	VV		0,65*0,15 "okno 65/75 cm - 1 ks"		0,098			
	VV		2,15*0,15 "okno 215/150 cm - 1 ks"		0,323			
	VV		1,0*0,15 "okna 100/150 cm - 1 ks"		0,150			
	VV		Součet		3,721			
112	K	634911113	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 50 mm v čerstvé betonové mazanině	m	5,500	65,00	357,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 20 do 50 mm					
	VV		"místnost č. 14 - klubovna					
	VV		5,5		5,500			
113	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	17,000	865,00	14 705,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z uhlíků bez dveřních křidel, na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2					
	VV		"osazení ocelových zárubní do příček (současně při zdění)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		7 "š. 95 mm, 700/1970 mm - 7 ks"		7,000			
	VV		8 "š. 95 mm, 800/1970 mm - 8 ks"		8,000			
	VV		2 "š. 145 mm, 800/1970 mm - 2 ks"		2,000			
	VV		Součet		17,000			
114	M	55331102	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 700 L/P</i>	kus	7,000	990,00	6 930,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 700 L/P					
	VV		"ocelové zárubně do příček (současně při zdění)					
	VV		7 "š. 95 mm, 700/1970 mm"		7,000			
115	M	55331104	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 800 L/P</i>	kus	8,000	1 008,00	8 064,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 800 L/P					
	VV		"ocelové zárubně do příček (současně při zdění)					
	VV		8 "š. 95 mm, 800/1970 mm"		8,000			
116	M	55331143	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 145 800 L/P</i>	kus	2,000	1 190,00	2 380,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 145 800 L/P					
	VV		"ocelové zárubně do příček (současně při zdění)					
	VV		2 "š. 145 mm, 800/1970 mm"		2,000			
117	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2	kus	11,000	1 047,00	11 517,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z uhlíků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2					
	VV		"osazení ocelových zárubní do nosných zdí (dodatečně)					
	VV		1 "š. 95 mm, 700/1970 mm - 1 ks"		1,000			
	VV		10 "š. 95 mm, 800/1970 mm - 10 ks"		10,000			
	VV		Součet		11,000			
118	M	55331102	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 700 L/P</i>	kus	1,000	990,00	990,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 700 L/P					
	VV		"ocelové zárubně do nosných zdí (dodatečně)					
	VV		1 "š. 95 mm, 700/1970 mm"		1,000			
119	M	55331104	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 800 L/P</i>	kus	10,000	1 008,00	10 080,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 800 L/P					
	VV		"ocelové zárubně do nosných zdí (dodatečně)					
	VV		10 "š. 95 mm, 800/1970 mm"		10,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				161 464,85	
120	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	463,288	49,00	22 701,11	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
	VV		"montáž lešení pro venkovní omítky					
	VV		"pohled jižní					
	VV		(35,9+1,2*2)*3,0		114,900			
	VV		17,6*1,75*0,5		15,400			
	VV		(9,7+1,2)*1,75		19,075			
	VV		Mezisoučet		149,375			
	VV		"pohled severní					
	VV		(35,9+1,2*2)*2,5 "lešení pod přesahem střechy z vazníků"		95,750			
	VV		(35,9+1,2*2)*3,0 "lešení pro fasádu a pobíjení čel vazníků odsazené 1,25 m od obvodového zdiva"		114,900			
	VV		Mezisoučet		210,650			
	VV		"pohled východní					
	VV		(13,25+1,2*2)*3,0		46,950			
	VV		(0,9+1,2)*1,75		3,675			
	VV		6,5*1,75*0,5		5,688			
	VV		Mezisoučet		56,313			
	VV		"pohled západní					
	VV		(13,25+1,2*2)*3,0		46,950			
	VV		Mezisoučet		46,950			
	VV		Součet		463,288			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
121	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	27 797,280	1,40	38 916,19	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1121					
	VV		"předpoklad použití lešení 2 měsíce					
	VV		463,288*60		27 797,280			
122	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	463,288	29,00	13 435,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
	VV		"demontáž lešení pro venkovní omítky					
	VV		"pohled jižní					
	VV		(35,9+1,2*2)*3,0		114,900			
	VV		17,6*1,75*0,5		15,400			
	VV		(9,7+1,2)*1,75		19,075			
	VV		Mezisoučet		149,375			
	VV		"pohled severní					
	VV		(35,9+1,2*2)*2,5 "lešení pod přesahem střechy z vazníků"		95,750			
	VV		(35,9+1,2*2)*3,0 "lešení pro fasádu a pobíjení čel vazníků odsazené 1,25 m od obvodového zdiva"		114,900			
	VV		Mezisoučet		210,650			
	VV		"pohled východní					
	VV		(13,25+1,2*2)*3,0		46,950			
	VV		(0,9+1,2)*1,75		3,675			
	VV		6,5*1,75*0,5		5,688			
	VV		Mezisoučet		56,313			
	VV		"pohled západní					
	VV		(13,25+1,2*2)*3,0		46,950			
	VV		Mezisoučet		46,950			
	VV		Součet		463,288			
123	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	367,120	85,00	31 205,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
	VV		"plochy pro pomocné lešení dle tab. místností					
	VV		2,15*2+6,15+4,0+1,8+9,75+7,65+5,6+1,6+1,35*2+1,6+1,35+59,85+22,7+24,85+1,35*2+15,35+17,3+22,7+25,0+1,35*2+15,3		332,800			
	VV		5+7,65+10,4+14,2+19,5+26,05					
	VV		13,2*2,6 "v ploše průjezdu (vstupu)"		34,320			
	VV		Součet		367,120			
124	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	332,800	30,00	9 984,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m					
	VV		2,15*2+6,15+4,0+1,8+9,75+7,65+5,6+1,6+1,35*2+1,6+1,35+59,85+22,7+24,85+1,35*2+15,35+17,3+22,7+25,0+1,35*2+15,3		332,800			
	VV		5+7,65+10,4+14,2+19,5+26,05					
125	K	9539505.R	M+D Záchytný a zádržný systém na střeše objektu s poddajným kotvicím vedením z nerezového lana	soubor	1,000	45 223,00	45 223,00	R-položka vlastní
	PP		M+D Záchytný a zádržný systém na střeše objektu s poddajným kotvicím vedením z nerezového lana, včetně revize a uvedení do provozu					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Součástí dodávky je: <input type="checkbox"/> - prováděcí dokumentace <input type="checkbox"/> - přípojné lano					
	VV		"zádržný systém dle PD (obsahuje 10 ks kotvicích bodů, 60 m nerezového lana, napínací mechanismus, karabina a štitky)					
	VV		1		1,000			
	D	998	Přesun hmot				173 590,39	
126	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	705,652	246,00	173 590,39	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					

D PSV

Práce a dodávky PSV

3 284 961,09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				128 523,06	
127	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	388,255	12,00	4 659,06	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
	VV		"izolace proti zemní vlhkosti - vodorovná					
	VV		"v ploše objektu šaten					
	VV		32,8*11,8-5,1*1,65		378,625			
	VV		"venkovní sklad na nářadí					
	VV		5,35*1,8		9,630			
	VV		Součet		388,255			
128	M	11163150	<i>lak asfaltový penetrační</i>	t	0,116	47 179,00	5 472,76	CS ÚRS 2018 01
	PP		lak asfaltový penetrační					
	VV		388,255*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,116			
129	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	10,738	25,00	268,45	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	VV		"izolace proti zemní vlhkosti - svislá					
	VV		"venkovní sklad na nářadí					
	VV		(5,25+1,7)*1,545		10,738			
130	M	11163150	<i>lak asfaltový penetrační</i>	t	0,004	47 179,00	188,72	CS ÚRS 2018 01
	PP		lak asfaltový penetrační					
	VV		10,738*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,004			
131	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	388,255	97,40	37 816,04	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
	VV		"izolace proti zemní vlhkosti - vodorovná (1x)					
	VV		"v ploše objektu šaten					
	VV		32,8*11,8-5,1*1,65		378,625			
	VV		"venkovní sklad na nářadí					
	VV		5,35*1,8		9,630			
	VV		Součet		388,255			
132	M	62836110	<i>pás těžký asfaltovaný s Al folií nosnou vložkou</i>	m2	446,493	120,00	53 579,16	CS ÚRS 2018 01
	PP		pás těžký asfaltovaný s Al folií nosnou vložkou					
	VV		388,255*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		446,493			
133	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	10,738	115,00	1 234,87	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
	VV		"izolace proti zemní vlhkosti - svislá (1x)					
	VV		"venkovní sklad na nářadí					
	VV		(5,25+1,7)*1,545		10,738			
134	M	62836110	<i>pás těžký asfaltovaný s Al folií nosnou vložkou</i>	m2	12,886	120,00	1 546,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		pás těžký asfaltovaný s Al folií nosnou vložkou					
	VV		10,738*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		12,886			
135	K	711745567	Izolace proti vodě provedení spojů přitavením pásu NAIP 500 mm	m	89,200	116,00	10 347,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení detailů pásy přitavením spojů obrácených nebo zpětných se zesílením rš 500 mm NAIP					
	VV		"zpětný spoj					
	VV		(32,8+11,8)*2		89,200			
136	M	62836110	<i>pás těžký asfaltovaný s Al folií nosnou vložkou</i>	m2	53,520	120,00	6 422,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		pás těžký asfaltovaný s Al folií nosnou vložkou					
	VV		89,2*0,6 'Přepočtené koeficientem množství		53,520			
137	K	711747067	Izolace proti vodě opracování trubních prostupu pod objímkou do 300 mm přitavením NAIP	kus	6,000	296,50	1 779,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení detailů pásy přitavením opracování trubních prostupů pod těsnící objímkou, průměru do 300 mm, NAIP					
	VV		"opracování osazených chrániček pro prostupy potrubí skrz základovou desku					
	VV		"prostup pro přípojku vody - pro potrubí PE 32x3,0 mm					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"prostupy pro ležatou kanalizaci - pro potrubí DN 125 mm					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		6,000			
138	M	62836110	pás těžký asfaltovaný s Al folií nosnou vložkou	m2	4,200	120,00	504,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		pás těžký asfaltovaný s Al folií nosnou vložkou					
	VV		6*0,7 *Přepočtené koeficientem množství		4,200			
139	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	1 238,180	3,80	4 705,08	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	712	Povlakové krytiny				338 438,39	
140	K	712363001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	472,483	255,00	120 483,17	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) rozvinutí a natažení fólie v ploše					
	VV		"fóliová povlaková krytina (dle skladby střechy)					
	VV		(36,1-0,18*2)*(13,4-0,18)		472,483			
141	M	28322041	fólie střešní mPVC ke kotvení 1,5 mm	m2	543,355	135,00	73 352,93	CS ÚRS 2018 01
	PP		fólie střešní mPVC ke kotvení 1,5 mm					
	VV		472,483*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		543,355			
142	K	712363003	Provedení povlakové krytiny střech do 10° spoj 2 pásů fólií PVC horkovzdušným navařením	m	520,000	20,00	10 400,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) vytvoření spoje dvou pásů fólií horkovzdušným navařením					
143	K	712363005	Provedení povlakové krytiny střech do 10° navařením fólie PVC na oplechování v plné ploše	m2	30,409	386,00	11 737,87	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) aplikace fólie na oplechování (na tzv. fóliový plech) horkovzdušným navařením v plné ploše					
	VV		"koutová lišta vnitřní rš 100 mm					
	VV		31,09*2,0*0,1		6,218			
	VV		"koutová lišta vnější rš 100 mm					
	VV		31,09*2,0*0,1		6,218			
	VV		"okapnice rš 200 mm					
	VV		17,87*2,0*0,15		5,361			
	VV		"závětrná lišta rš 250 mm					
	VV		31,53*2,0*0,2		12,612			
	VV		Součet		30,409			
144	K	712363104	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ukotvení fólie talířovou hmoždinkou do dřevěné konstrukce	kus	3 779,864	10,00	37 798,64	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° ukotvení talířovou hmoždinkou do dřevěné konstrukce					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ - počet kotevních prvků bude upřesněn dle kotevního plánu střechy					
	VV		"8 ks kotev/m2					
	VV		472,483*8		3 779,864			
145	M	3091101.M	šroub do dřeva EDS-H 5x45 s plochou hlavou	100 kus	38,555	600,00	23 133,00	M-položka vlastní
	PP		šroub do dřeva EDS-H 5x45 mm - ocelový šroub vhodný do dřeva s plochou hlavou v provedení Ph2, korozní odolnost - 15K					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ - počet kotevních prvků bude upřesněn dle kotevního plánu střechy					
	VV		"ztratné 2%					
	VV		3779,864/100*1,02		38,555			
146	M	5539101.M	izolační podložka PI 7/35	100 kus	38,555	120,00	4 626,60	M-položka vlastní
	PP		izolační podložka PI 7/35					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ - ocelový plech tl. 0,5 mm, galvanicky zinkovaný, žár zinkovaný □ - počet kotevních prvků bude upřesněn dle kotevního plánu střechy					
	VV		"ztratné 2%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3779,864/100*1,02		38,555			
147	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm	kus	4,000	400,00	1 600,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou kruhový průřez, průměr do 300 mm					
	VV		"odvětrání kanalizace DN 125					
	VV		4		4,000			
148	M	28322058	fólie střešní mPVC na detaily 1,5 mm	m2	3,600	180,00	648,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		fólie střešní mPVC na detaily 1,5 mm					
	VV		4*0,9 'Přepočtené koeficientem množství		3,600			
149	K	712363312	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	kus	31,090	100,00	3 109,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m vnitřní koutová lišta rš 100 mm					
	VV		(35,74+13,22*2)/2,0		31,090			
150	K	712363313	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	kus	31,090	100,00	3 109,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m vnější koutová lišta rš 100 mm					
	VV		(35,74+13,22*2)/2,0		31,090			
151	K	712363316	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 200 mm	kus	17,870	200,00	3 574,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m okapnice rš 200 mm					
	VV		35,74/2,0		17,870			
152	K	712363318	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m závětrná lišta rš 250 mm	kus	31,530	250,00	7 882,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC, délka 2 m závětrná lišta rš 250 mm					
	VV		(36,18+13,44*2)/2,0		31,530			
153	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	494,986	10,00	4 949,86	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní					
	VV		"vodorovná plocha					
	VV		35,74*13,22		472,483			
	VV		Mezisoučet		472,483			
	VV		"vytažení na atiku					
	VV		"atika - vnitřní strana					
	VV		35,74*0,075 "čelo"		2,681			
	VV		13,22*(0,075+0,375)*0,5*2 "boky"		5,949			
	VV		"atika - horní plocha					
	VV		(36,18+13,44*2)*0,22		13,873			
	VV		Mezisoučet		22,503			
	VV		Součet		494,986			
154	M	69311068	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	569,234	18,00	10 246,21	CS ÚRS 2018 01
	PP		geotextilie netkaná PP 300g/m2					
	VV		494,986*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		569,234			
155	K	712861705	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólií lepenou se svařovanými spoji	m2	22,503	200,00	4 500,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy, přilepenou se svařovanými spoji					
	VV		"vytažení na atiku					
	VV		"atika - vnitřní strana					
	VV		35,74*0,075 "čelo"		2,681			
	VV		13,22*(0,075+0,375)*0,5*2 "boky"		5,949			
	VV		"atika - horní plocha					
	VV		(36,18+13,44*2)*0,22		13,873			
	VV		Mezisoučet		22,503			
	VV		Součet		22,503			
156	M	28322041	fólie střešní mPVC ke kotvení 1,5 mm	m2	27,004	135,00	3 645,54	CS ÚRS 2018 01
	PP		fólie střešní mPVC ke kotvení 1,5 mm					
	VV		22,503*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		27,004			
157	K	998712201	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	3 410,368	4,00	13 641,47	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	713		Izolace tepelné				186 491,40	
158	K	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	396,000	111,50	44 154,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem s uchycením (drátem, páskou apod.)					
VV			"dle skladby podhledu - MIV tl. 200 mm (mezi spodní pásnici střešních vazníků)					
VV			33,0*12,0		396,000			
159	M	63148141	deska izolační minerální pro suchou výstavbu univerzální $\lambda=0,035$ tl 200mm	m2	403,920	138,00	55 740,96	CS ÚRS 2018 01
PP			deska izolační minerální pro suchou výstavbu univerzální $\lambda=0,035$ tl 200mm					
VV			396*1,02 Přepočtené koeficientem množství		403,920			
160	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	332,800	69,10	22 996,48	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá					
VV			"plochy podlah dle tab. místností					
VV			"dvouvrstvá tepelná izolace podlah z EPS celkové tl. 140 mm (dle tabulky podlah)					
VV			2,15*2+6,15+4,0+1,8+9,75+7,65+5,6+1,6+1,35*2+1,6+1,35+59,85+22,7+24,85+1,35*2+15,35+17,3+22,7+25,0+1,35*2+15,3		332,800			
VV			5+7,65+10,4+14,2+19,5+26,05					
161	M	28372306	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 60mm	m2	342,784	73,00	25 023,23	CS ÚRS 2018 01
PP			deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 60mm					
VV			"prořez, ztratné 3%					
VV			332,8*1,03		342,784			
162	M	28372308	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 80mm	m2	342,784	97,00	33 250,05	CS ÚRS 2018 01
PP			deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 80mm					
VV			"prořez, ztratné 3%					
VV			332,8*1,03		342,784			
163	K	7131301.R	M+D tepelněizolační podkladový profil z tvrzené polyuretanové pěny	m	7,700	188,00	1 447,60	R-položka vlastní
PP			M+D tepelněizolační podkladový profil z tvrzené polyuretanové pěny					
VV			"uložení pod nízkými prahy vstupních dveří					
VV			1,0*5		5,000			
VV			1,35*2		2,700			
VV			Součet		7,700			
164	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	0,936	169,00	158,18	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně					
VV			"překlad nad vchodovými dveřmi a oknem (světlost otvoru 3500 mm)					
VV			"3x lč.240 mm dl. 3900 mm - 1 kpl					
VV			"vlepení XPS tl. 50 mm do stojiny válcovaného profilu z venkovní strany					
VV			3,9*0,24		0,936			
165	M	28376440	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch tl 50mm	m2	1,076	143,00	153,87	CS ÚRS 2018 01
PP			deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch tl 50mm					
VV			0,936*1,15 Přepočtené koeficientem množství		1,076			
166	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1 829,244	1,95	3 567,03	CS ÚRS 2018 01
PP			Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	751		Vzduchotechnika				93 428,69	
167	K	751111131	Mž vent ax ntl potrubního základního D do 200 mm	kus	12,000	195,00	2 340,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého potrubního základního, průměru do 200 mm					
VV			"ventilátory do potrubí D 100 mm se vzduchovým výkonem min. 100 m3 - připojení 100 mm					
VV			"v m.č. 1.02, 1.04, 1.05, 1.10, 1.11, 1.13, 1.17, 1.18, 1.23 a 1.24					
VV			10		10,000			
VV			"ventilátory do potrubí D 125 mm se vzduchovým výkonem min. 200 m3 - připojení 125 mm					
VV			"v m.č. 1.19 a 1.20					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				12,000	
168	M	42914101	ventilátor axiální potrubní skříň z plastu průtok 100m3/h D 100mm 13W IP44	kus	10,000	1 700,00	17 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		ventilátor axiální potrubní skříň z plastu průtok 100m3/h D 100mm 13W IP44					
169	M	42914103	ventilátor axiální potrubní skříň z plastu průtok 200m3/h D 120-125mm 25W IP44	kus	2,000	2 550,00	5 100,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		ventilátor axiální potrubní skříň z plastu průtok 200m3/h D 120-125mm 25W IP44					
170	K	751111132	Mtž vent ax ntl potrubního základního D do 300 mm	kus	2,000	1 050,00	2 100,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého potrubního základního, průměru přes 200 do 300 mm					
	VV		"ventilátory do potrubí D 250 mm se vzduchovým výkonem min. 1000 m3 - připojení 250 mm					
	VV		"v m.č. 1.30					
	VV		2				2,000	
171	M	4291501.M	diagonální ventilátor 250 / 1410 M, připojení 250 mm; vzduch. výkon 1410/1064 m3/h	kus	2,000	6 950,00	13 900,00	M-položka vlastní
	PP		diagonální ventilátor 250 / 1410 M, připojení 250 mm; vzduch. výkon 1410/1064 m3/h					
	P		Poznámka k položce: □ - diagonální ventilátor určený do potrubí □ - skříň ventilátoru je vyrobena z polypropylenu, rotor z kvalitního ABS plastu □ - spony připojovacích hrdel umožňují jednoduché odepnutí středové části s motorem bez nutnosti demontáže ventilátoru z potrubí □ - je určen pro horizontální i vertikální instalaci					
172	K	751398022	Mtž větrací mřížky stěnové do 0,100 m2	kus	15,000	130,00	1 950,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,04 do 0,100 m2					
	VV		"mřížka 150 x 150 mm - 13 ks					
	VV		13				13,000	
	VV		"mřížka 250 x 250 mm - 2 ks					
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				15,000	
173	M	55341427	mřížka větrací nerezová 150 x 150 se síťovinou	kus	13,000	255,00	3 315,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		mřížka větrací nerezová 150 x 150 se síťovinou					
174	M	55341425	mřížka větrací nerezová 250 x 250 se síťovinou	kus	2,000	400,00	800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		mřížka větrací nerezová 250 x 250 se síťovinou					
175	K	751510041	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 100 mm	m	53,950	261,00	14 080,95	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm					
	P		Poznámka k položce: □ - potrubí včetně spojek, tvarovek a koncových kusů se sítí 100 mm s gumovým těsněním					
	VV		"potrubí pro ventilátory se vzduchovým výkonem min. 100 m3					
	VV		1,35 "m.č. 1.02"				1,350	
	VV		0,95 "m.č. 1.04"				0,950	
	VV		3,3 "m.č. 1.05"				3,300	
	VV		0,75 "m.č. 1.10"				0,750	
	VV		0,75 "m.č. 1.11"				0,750	
	VV		0,75 "m.č. 1.13"				0,750	
	VV		12,35 "m.č. 1.17"				12,350	
	VV		10,7 "m.č. 1.18"				10,700	
	VV		12,35 "m.č. 1.23"				12,350	
	VV		10,7 "m.č. 1.24"				10,700	
	VV		Součet				53,950	
176	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 200 mm	m	15,600	417,00	6 505,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm					
	P		Poznámka k položce: □ - potrubí včetně spojek, tvarovek a koncových kusů se sítí 100 mm s gumovým těsněním					
	VV		"potrubí D 125 pro ventilátory se vzduchovým výkonem min. 200 m3					
	VV		2,7 "m.č. 1.05 - potrubí od digestoře"				2,700	
	VV		6,45 "m.č. 1.19"				6,450	
	VV		6,45 "m.č. 1.25"				6,450	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		15,600			
177	K	751510043	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 300 mm	m	1,600	691,00	1 105,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ - potrubí včetně spojek, tvarovek a koncových kusů se sítí 100 mm s gumovým těsněním					
	VV		"potrubí D 250 pro ventilátory se vzduchovým výkonem min. 1000 m3					
	VV		0,8*2 "m.č. 1.30"		1,600			
178	M	4291303.M	montážní, spojovací, kotevní a těsnicí materiál	soubor	1,000	2 200,00	2 200,00	M-položka vlastní
	PP		montážní, spojovací, kotevní a těsnicí materiál					
179	K	7515210.R	Zprovoznění a komplexní vyzkoušení zařízení	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	R-položka vlastní
	PP		Zprovoznění a komplexní vyzkoušení zařízení					
180	K	7515211.R	Proměření a zaregulování výkonnostních parametrů VZT zařízení vč. vypracování protokolu	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	R-položka vlastní
	PP		Proměření a zaregulování výkonnostních parametrů VZT zařízení vč. vypracování protokolu					
181	K	7515212.R	Měření hlučnosti zařízení vč. vypracování protokolu	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	R-položka vlastní
	PP		Měření hlučnosti zařízení vč. vypracování protokolu					
182	K	7515213.R	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	1 200,00	1 200,00	R-položka vlastní
	PP		Dokumentace skutečného provedení					
183	K	7515214.R	Výrobní dokumentace - úpravy realizační PD s ohledem na skutečnosti zjištěné při realizaci	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	R-položka vlastní
	PP		Výrobní dokumentace - úpravy realizační PD s ohledem na skutečnosti zjištěné při realizaci					
184	K	7515215.R	Dodavatelská dokumentace - protokoly, revizní zprávy nutné pro zdárný průběh kolaudace	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	R-položka vlastní
	PP		Dodavatelská dokumentace - protokoly, revizní zprávy nutné pro zdárný průběh kolaudace					
185	K	7515217.R	Pomocné lešení pro montáž VZT	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	R-položka vlastní
	PP		Pomocné lešení pro montáž VZT					
186	K	7515218.R	Doprava	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	R-položka vlastní
	PP		Doprava					
187	K	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	915,968	2,00	1 831,94	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 12 m					
	D	762	Konstrukce tesařské				598 322,32	
188	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	18,866	1 250,00	23 582,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)					
	VV		"impregnace řeziva na bednění a nadstřešní konstrukce (řezivo včetně proezu)					
	VV		"prkna na bednění tl. 24 mm					
	VV		483,74*0,025*1,1		13,303			
	VV		"prkna na bednění přesahů střechy a atiky tl. 24 mm					
	VV		202,295*0,025*1,1		5,563			
	VV		Součet		18,866			
189	K	762341023	Bednění střež rovných z desek OSB tl 15 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	473,416	329,00	155 753,86	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění a laťování bednění střež rovných sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z dřevostěpkových desek OSB šroubovaných na krokve na pero a drážku, tloušťky desky 15 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ - včetně spojovacích prostředků					
	VV		"vrchní bednění pod fóliovou povlakovou krytinu (dle skladby střechy)					
	VV		"bednění dotažené k 1. bednění atiky z prken					
	VV		(36,1-0,165*2)*(13,4-0,165)		473,416			
190	K	762341210	Montáž bednění střež rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	483,740	160,00	77 398,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění a laťování montáž bednění střež rovných a šikmých sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm					
	VV		"podkladní bednění s kotvením na horní pásnici příhradových vazníků (dle skladby střechy)					
	VV		36,1*13,4		483,740			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
191	M	60511150	řezivo stavební prkna omítaná netříděná tl 25 mm dl 4 m	m3	13,303	5 865,00	78 022,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		řezivo stavební prkna omítaná netříděná tl 25 mm dl 4 m					
	VV		"prořez, ztratné 10%					
	VV		483,74*0,025*1,1		13,303			
192	K	762341610	Montáž bednění štítových okapových říms z hrubých prken	m2	202,295	247,00	49 966,87	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění a laťování montáž bednění štítových okapových říms, krajnic, závětrných prken a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z prken hrubých tl. do 32 mm					
	VV		"bednění atik, čel a podhledů přesahů příhradových vazníků					
	VV		"atika - vnitřní strana					
	VV		(36,1-0,14*2)*0,075 "čelo"		2,687			
	VV		(13,4-0,14)*(0,075+0,375)*0,5*2 "boky"		5,967			
	VV		"atika - horní plocha					
	VV		(36,1+(13,4-14)*2)*0,14		4,886			
	VV		Mezisoučet		13,540			
	VV		"čela, boky a podhledy přesahů příhradových vazníků včetně venkovních čel atiky					
	VV		"čela a boky - svislá část					
	VV		36,15*1,2 "severní pohled"		43,380			
	VV		36,15*0,825+0,188*0,375*2 "jižní pohled"		29,965			
	VV		13,4*1,2*2 "boky"		32,160			
	VV		"římsy, podhledy - spodní část					
	VV		36,15*(1,2+0,2) "severní a jižní pohled"		50,610			
	VV		(13,4-(1,2+0,2))*3,025-(2,6*2+12,0)*0,3 "západní pohled - podhled nad průjezdem"		31,140			
	VV		(13,4-(1,2+0,2))*0,125 "východní pohled"		1,500			
	VV		Mezisoučet		188,755			
	VV		Součet		202,295			
193	M	60511150	řezivo stavební prkna omítaná netříděná tl 25 mm dl 4 m	m3	5,563	5 865,00	32 627,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		řezivo stavební prkna omítaná netříděná tl 25 mm dl 4 m					
	VV		"prořez, ztratné 10%					
	VV		202,295*0,025*1,1		5,563			
194	K	762341670	Montáž bednění štítových okapových říms z dřevotřískových na sraz	m2	20,402	185,00	3 774,37	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění a laťování montáž bednění štítových okapových říms, krajnic, závětrných prken a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z desek dřevotřískových nebo dřevostěpkových na sraz					
	VV		"bednění atik - vrchní					
	VV		"atika - vnitřní strana					
	VV		(36,1-0,165*2)*0,075 "čelo"		2,683			
	VV		(13,4-0,165)*(0,075+0,375)*0,5*2 "boky"		5,956			
	VV		"atika - horní plocha					
	VV		(36,1+(13,4-0,165)*2)*0,188		11,763			
	VV		Součet		20,402			
195	M	60726242	deska dřevostěpková OSB ostrá hrana nebroušená tl 15mm	m2	24,482	130,00	3 182,66	CS ÚRS 2018 01
	PP		deska dřevostěpková OSB ostrá hrana nebroušená tl 15mm					
	VV		20,402*1,2 Přepočtené koeficientem množství		24,482			
196	K	762341680	Montáž bednění štítových okapových říms z cementotřískových na sraz	m2	192,446	287,00	55 232,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění a laťování montáž bednění štítových okapových říms, krajnic, závětrných prken a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z desek cementotřískových nebo cementových na sraz					
	VV		"čela, boky a podhledy přesahů příhradových vazníků včetně venkovních čel atiky					
	VV		"čela a boky - svislá část					
	VV		36,182*1,232 "severní pohled"		44,576			
	VV		36,182*0,857+0,22*0,375*2 "jižní pohled"		31,173			
	VV		13,4*1,232*2 "boky"		33,018			
	VV		Mezisoučet		108,767			
	VV		"římsy, podhledy - spodní část					
	VV		36,182*(1,2+0,2) "severní a jižní pohled"		50,655			
	VV		(13,4-(1,2+0,2))*3,041-(2,6*2+12,0)*0,3 "západní pohled - podhled nad průjezdem"		31,332			
	VV		(13,4-(1,2+0,2))*0,141 "východní pohled"		1,692			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet				83,679	
	VV		Součet				192,446	
197	M	59590739	deska cementotřísková bez povrchové úpravy tl 16mm	m2	221,313	297,00	65 729,96	CS ÚRS 2018 01
	PP		deska cementotřísková bez povrchové úpravy tl 16mm					
	VV		192,446*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		221,313			
198	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	20,536	1 196,00	24 561,06	CS ÚRS 2018 01
	PP		Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty					
	VV		"prkna na bednění tl. 24 mm					
	VV		483,74*0,025		12,094			
	VV		"prkna na bednění přesahů střechy a atiky tl. 24 mm					
	VV		202,295*0,025		5,057			
	VV		"OSB desky tl. 15 mm					
	VV		20,402*0,015		0,306			
	VV		"cementotřísková deska tl. 16 mm					
	VV		192,446*0,016		3,079			
	VV		Součet		20,536			
199	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	5 698,308	5,00	28 491,54	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				331 903,56	
200	K	763131431	SDK podhled deska 1xDF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	253,300	490,00	124 117,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm, bez TI					
	VV		"plochy podhledu dle tab. místností					
	VV		6,15+9,75+7,65+5,6+59,85+22,7+24,85+17,3+22,7+25,0+7,65+10,4+14,2+19,5		253,300			
201	K	763131471	SDK podhled deska 1xH2DF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	79,500	525,00	41 737,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou protipožární H2DF, tl. 12,5 mm, bez TI					
	VV		"plochy podhledu dle tab. místností - sociální zařízení					
	VV		2,15*2+4,0+1,8+1,6+1,35*2+1,6+1,35+1,35*2+15,35+1,35*2+15,35+26,05		79,500			
202	K	763131713.2	SDK podhled napojení na obvodové konstrukce	m	380,500	180,00	68 490,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na obvodové konstrukce					
	VV		"místnost 1.01 - umývárna rozhodčí					
	VV		(2,15+1,0)*2		6,300			
	VV		"místnost 1.02 - WC rozhodčí					
	VV		(2,15+1,0)*2		6,300			
	VV		"místnost 1.03 - šatna rozhodčí					
	VV		(2,0+3,0)*2		10,000			
	VV		"místnost 1.04 - WC invalida					
	VV		(2,15+1,8)*2		7,900			
	VV		"místnost 1.05 - úklid					
	VV		(1,95+0,9)*2		5,700			
	VV		"místnost 1.06 - kuchyňka					
	VV		(4,25+2,2)*2		12,900			
	VV		"místnost 1.07 - sklad					
	VV		(4,25+1,8)*2		12,100			
	VV		"místnost 1.08 - chodba					
	VV		(4,95+1,1)*2		12,100			
	VV		"místnost 1.09 - předsíň WC ženy					
	VV		(1,0+1,6)*2		5,200			
	VV		"místnost 1.10 - WC ženy					
	VV		(0,85+1,6)*2		4,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"místnost 1.11 - WC muži (0,85+1,6)*2		4,900			
	VV		"místnost 1.12 - předsíň WC muži (1,0+1,6)*2		5,200			
	VV		"místnost 1.13 - pisoár (0,85+1,6)*2		4,900			
	VV		"místnost 1.14 - klubovna (5,5+11,1)*2		33,200			
	VV		"místnost 1.15 - šatna domácí (5,75+3,95)*2		19,400			
	VV		"místnost 1.16 - šatna domácí (7,05+3,5)*2		21,100			
	VV		"místnost 1.17 - WC (0,85+1,55)*2		4,800			
	VV		"místnost 1.18 - WC (0,85+1,55)*2		4,800			
	VV		"místnost 1.19 - umývárna (4,8+3,25)*2+0,75*6+0,7*2+0,8*4		25,200			
	VV		"místnost 1.20 - chodba (2,25+7,35)*2		19,200			
	VV		"místnost 1.21 - šatna hosté (5,75+3,95)*2		19,400			
	VV		"místnost 1.22 - šatna hosté (7,05+3,5)*2		21,100			
	VV		"místnost 1.23 - WC (0,85+1,55)*2		4,800			
	VV		"místnost 1.24 - WC (0,85+1,55)*2		4,800			
	VV		"místnost 1.25 - umývárna (4,8+3,25)*2+0,75*6+0,7*2+0,8*4		25,200			
	VV		"místnost 1.26 - rozhlas (3,0+2,5)*2		11,000			
	VV		"místnost 1.27 - sklad (4,1+2,5)*2		13,200			
	VV		"místnost 1.28 - sklad (3,0+4,75)*2		15,500			
	VV		"místnost 1.29 - sklad (4,1+4,75)*2		17,700			
	VV		"místnost 1.30 - prádelna (7,35+3,5)*2		21,700			
	VV		Součet		380,500			
203	K	763131714	SDK pohled základní penetrační nátěr	m2	332,800	65,00	21 632,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr					
	VV		"plochy podhledu dle tab. místností					
	VV		253,3 "podhled 1xDF 12,5"		253,300			
	VV		79,5 "podhled 1xH2DF 12,5"		79,500			
	VV		Součet		332,800			
204	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	332,800	30,00	9 984,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany					
	VV		"plochy podhledu dle tab. místností					
	VV		253,3 "podhled 1xDF 12,5"		253,300			
	VV		79,5 "podhled 1xH2DF 12,5"		79,500			
	VV		Součet		332,800			
205	M	28329276	folie nehořlavá parotěsná pro interiér (reakce na oheň - třída E) 140 g/m2	m2	366,080	35,00	12 812,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		folie nehořlavá parotěsná pro interiér (reakce na oheň - třída E) 140 g/m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		332,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		366,080			
206	K	763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu	m2	332,800	30,00	9 984,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž jedné vrstvy tepelné izolace					
	VV		"plochy podhledu dle tab. místností					
	VV		"deska minerální izolační tl. 100 mm					
	VV		253,3 "podhled 1xDF 12,5"		253,300			
	VV		79,5 "podhled 1xH2DF 12,5"		79,500			
	VV		Součet		332,800			
207	M	63148104	deska izolační minerální univerzální $\lambda=0,038$ tl 100mm	m2	339,456	85,00	28 853,76	CS ÚRS 2018 01
	PP		deska izolační minerální univerzální $\lambda=0,038$ tl 100mm					
	VV		332,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		339,456			
208	K	998763401	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	3 176,111	4,50	14 292,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	763.1	Konstrukce montované z dílů - střešní vazníky				289 957,63	
209	K	763732115	Montáž dřevostaveb střešní konstrukce v do 10 m z příhradových vazníků konstrukční délky do 15 m	m	495,800	63,50	31 483,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž střešní konstrukce do 10 m výšky římsy opláštění střechy, štítů, říms, dýmníků a světlíkových obrub z vazníků příhradových, konstrukční délky přes 12,5 do 15,0 m					
	VV		"montáž střešních vazníků dle výkresu č. 4					
	VV		13,4*37 "dl. 13,4 m - 37 ks"		495,800			
210	K	763734111	Montáž dřevostaveb střešní konstrukce krokví, vaznic, ztužidel, zavětrování plochy do 50 cm2	m	150,000	63,50	9 525,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž střešní konstrukce do 10 m výšky římsy opláštění střechy, štítů, říms, dýmníků a světlíkových obrub z ostatních prvků, krokví, vaznic, ztužidel, zavětrování, průřezové plochy do 50 cm2					
	VV		"svislé ztužení z prken 25/80 mm					
	VV		150 "odhad"		150,000			
211	K	763793111	Montáž dřevostaveb kotevnic želez, příložek, patek, táhel	kg	42,624	56,00	2 386,94	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž ostatních dílců ocelových spojovacích prostředků kotevnic želez, příložek, patek, táhel					
	VV		"kotevní pásovina vazníků					
	VV		"pásovina 30/4 mm dl. 0,6 m - 74 ks, hmotnost 0,96 kg/m					
	VV		0,6*74*0,96		42,624			
212	M	6081030.M	příhradový vazník pultový	m	495,800	403,00	199 807,40	M-položka vlastní
	PP		příhradový vazník pultový					
	P		Poznámka k položce: □ - tvar a provedení dle výkresu č.4 □ - řezivo C24 dle EN 338					
	VV		"střešní vazníky dle výkresu č. 4					
	VV		"dl. pultového vazníku 13,4 m - 37 ks					
	VV		"kubatura řeziva 0,3342 m3 / 1 ks vazníku dl. 13,4 m					
	VV		13,4*37 "dl. 13,4 m - 37 ks"		495,800			
213	M	6081004.M	doplňkový větrovací materiál - svislé ztužení (prkna tl.24 mm, š.80 mm)	m3	1,500	10 500,00	15 750,00	M-položka vlastní
	PP		doplňkový větrovací materiál - svislé ztužení (prkna tl.24 mm, š.80 mm)					
214	M	2459201.M	prostředek impregnační fungicidní a insekticidní vodou ředitelný - barva zelená	kus	1,000	8 100,00	8 100,00	M-položka vlastní
	PP		prostředek impregnační fungicidní a insekticidní vodou ředitelný - barva zelená					
215	M	3111002.M	kotevní, spojovací a montážní materiál	kus	1,000	7 900,00	7 900,00	M-položka vlastní
	PP		kotevní, spojovací a montážní materiál					
216	M	6081003.M	výrobní dokumentace vazníků	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	M-položka vlastní
	PP		výrobní dokumentace vazníků					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
217	K	7639001.R	Dopravní náklady	kus	1,000	2 700,00	2 700,00	R-položka vlastní
	PP		Dopravní náklady					
218	K	998763200	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 6 m	%	2 801,426	3,50	9 804,99	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 764			Konstrukce klempířské				45 396,58	
219	K	764216603	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	25,600	365,00	9 344,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 250 mm					
	VV		"venkovní okenní parapety					
	VV		2,55*5 "okno 250/75 cm - 5 ks"		12,750			
	VV		1,05*7 "okno 100/75 cm - 7 ks"		7,350			
	VV		1,55 "okno 150/75 cm - 1 ks"		1,550			
	VV		0,7 "okno 65/75 cm - 1 ks"		0,700			
	VV		2,2 "okno 215/150 cm - 1 ks"		2,200			
	VV		1,05 "okna 100/150 cm - 1 ks"		1,050			
	VV		Součet		25,600			
220	K	764511603	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 400 mm	m	36,000	704,00	25 344,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 400 mm					
221	K	764511644.1	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 400/120 mm	kus	3,000	580,00	1 740,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 400/120 mm					
222	K	764518623	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm	m	16,000	509,00	8 144,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 120 mm					
	VV		4,5+5,5+6,0		16,000			
223	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	445,720	1,85	824,58	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 766			Konstrukce truhlářské				555 554,18	
224	K	7666201.R	M+D okenní pákový uzávěr s tyčovým vedením do 2,0 m	kus	9,000	1 550,00	13 950,00	R-položka vlastní
	PP		M+D okenní pákový uzávěr s tyčovým vedením do 2,0 m					
	VV		"okenní uzávěry pro ovládání vysoko položených oken					
	VV		"poz. 3 - 1000 x 750 mm - 7 ks					
	VV		7		7,000			
	VV		"poz. 5 - 650 x 750 mm - 1 ks					
	VV		1		1,000			
	VV		"poz. 6 - 1500 x 750 mm - 1 ks					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		9,000			
225	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	15,225	886,00	13 489,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky do 1,5 m					
	VV		"poz. 1 - 2500 x 750 mm - 5 ks					
	VV		2,5*0,75*5		9,375			
	VV		"poz. 2 - 2150 x 1500 mm - 1 ks					
	VV		2,15*1,5		3,225			
	VV		"poz. 4 - 1000 x 1500 mm - 1 ks					
	VV		1,0*1,5		1,500			
	VV		"poz. 6 - 1500 x 750 mm - 1 ks					
	VV		1,5*0,75		1,125			
	VV		Součet		15,225			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
226	M	6114001.M	okno plastové - 1x fixní díl + 1x okno OS š. 950 mm, celkový rozměr 2500 x 750 mm	kus	5,000	5 635,00	28 175,00	M-položka vlastní
	PP		okno plastové - 1x fixní díl + 1x okno OS š. 950 mm, celkový rozměr 2500 x 750 mm Poznámka k položce:☐ - rám okna i křídla plastový - min. 5-ti komorový profil☐ - min. stavební hloubka rámu 73 mm☐ - celooobvodové kování plně seřiditelné včetně mikroventilace☐					
	P		- izolační dvojsklo čiré☐ - Uw=1,2 W/m2K (max)☐ - barevné provedení rámu - vnější šedá, vnitřní bílá☐ - klika kování, krytky - barva bílá☐ - ostatní popis viz PD					
	VV		"pozice 1 (dle tabulky oken a dveří)					
	VV		5		5,000			
227	M	6114002.M	okno plastové - 1x fixní díl + 1x okenní křídlo OS š. 800 mm, celkový rozměr 2150 x 1500 mm	kus	1,000	7 840,00	7 840,00	M-položka vlastní
	PP		okno plastové - 1x fixní díl + 1x okno OS š. 800 mm, celkový rozměr 2150 x 1500 mm Poznámka k položce:☐ - rám okna i křídla plastový - min. 5-ti komorový profil☐ - min. stavební hloubka rámu 73 mm☐ - celooobvodové kování plně seřiditelné včetně mikroventilace☐					
	P		- izolační dvojsklo čiré☐ - Uw=1,2 W/m2K (max)☐ - barevné provedení rámu - vnější šedá, vnitřní bílá☐ - klika kování, krytky - barva bílá☐ - ostatní popis viz PD					
	VV		"pozice 2 (dle tabulky oken a dveří)					
	VV		1		1,000			
228	M	6114004.M	okno plastové jednokřídlové OS 1000 x 1500 mm	kus	1,000	4 638,00	4 638,00	M-položka vlastní
	PP		okno plastové jednokřídlové OS 1000 x 1500 mm Poznámka k položce:☐ - rám okna i křídla plastový - min. 5-ti komorový profil☐ - min. stavební hloubka rámu 73 mm☐ - celooobvodové kování plně seřiditelné včetně mikroventilace☐					
	P		- izolační dvojsklo čiré☐ - Uw=1,2 W/m2K (max)☐ - barevné provedení rámu - vnější šedá, vnitřní bílá☐ - klika kování, krytky - barva bílá☐ - ostatní popis viz PD					
	VV		"pozice 4 (dle tabulky oken a dveří)					
	VV		1		1,000			
229	M	6114006.M	okno plastové jednokřídlové OS 1500 x 750 mm	kus	1,000	6 311,00	6 311,00	M-položka vlastní
	PP		okno plastové jednokřídlové OS 1500 x 750 mm Poznámka k položce:☐ - rám okna i křídla plastový - min. 5-ti komorový profil☐ - min. stavební hloubka rámu 73 mm☐ - celooobvodové kování plně seřiditelné včetně mikroventilace☐					
	P		- izolační dvojsklo čiré☐ - Uw=1,2 W/m2K (max)☐ - barevné provedení rámu - vnější šedá, vnitřní bílá☐ - klika kování, krytky - barva bílá☐ - ostatní popis viz PD					
	VV		"pozice 6 (dle tabulky oken a dveří)					
	VV		1		1,000			
230	M	6113011.M	spojovací profily pro plastové okenní rámy	m	3,750	350,00	1 312,50	M-položka vlastní
	PP		spojovací profily pro plastové okenní rámy					
	VV		"profily pro spojení sestavy okna a vchodových dveří					
	VV		1,5*2+0,75		3,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
231	K	766622212	Montáž plastových oken plochy do 1 m2 pevných s rámem do zdiva	kus	8,000	750,00	6 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu pevných do zdiva					
	VV		"poz. 3 - 1000 x 750 mm - 7 ks					
	VV		7		7,000			
	VV		"poz. 5 - 650 x 750 mm - 1 ks					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		8,000			
232	M	6114003.M	okno plastové jednokřídlové OS 1000 x 750 mm	kus	7,000	4 715,00	33 005,00	M-položka vlastní
	PP		okno plastové jednokřídlové OS 1000 x 750 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> - rám okna i křídla plastový - min. 5-ti komorový profil - min. stavební hloubka rámu 73 mm - celoodvodové kování plně seřiditelné včetně mikroventilace					
	P		- izolační dvojsklo čiré - Uw=1,2 W/m2K (max) - barevné provedení rámu - vnější šedá, vnitřní bílá - klíka kování, krytky - barva bílá - ostatní popis viz PD					
	VV		"pozice 3 (dle tabulky oken a dveří)					
	VV		7		7,000			
233	M	6114005.M	okno plastové jednokřídlové OS 650 x 750 mm	kus	1,000	4 241,00	4 241,00	M-položka vlastní
	PP		okno plastové jednokřídlové OS 650 x 750 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> - rám okna i křídla plastový - min. 5-ti komorový profil - min. stavební hloubka rámu 73 mm - celoodvodové kování plně seřiditelné včetně mikroventilace					
	P		- izolační dvojsklo čiré - Uw=1,2 W/m2K (max) - barevné provedení rámu - vnější šedá, vnitřní bílá - klíka kování, krytky - barva bílá - ostatní popis viz PD					
	VV		"pozice 5 (dle tabulky oken a dveří)					
	VV		1		1,000			
234	K	766629214	Příplatek k montáži oken rovné ostění připojovací spára do 15 mm - páska	m	118,380	159,00	18 822,42	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, připojovací spára tl. do 15 mm, páska					
	VV		"interiérová + exteriérová páska u připojovací spáry					
	VV		(2,5+0,75)*2*5 "okno 250/75 cm - 5 ks"		32,500			
	VV		(1,0+0,75)*2*6 "okno 100/75 cm - 6 ks"		21,000			
	VV		(1,5+0,75)*2 "okno 150/75 cm - 1 ks"		4,500			
	VV		(0,65+0,75)*2 "okno 65/75 cm - 1 ks"		2,800			
	VV		(1,35+2,15+2,42)*2 "sestava okna 215/150 cm a vchodových dveří 135/242 cm - 1 ks"		11,840			
	VV		(2,0+2,42)*2 "sestava okna 100/150 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		8,840			
	VV		(2,0+2,42)*2 "sestava okna 100/75 cm a vchodových dveří 100/242 cm - 1 ks"		8,840			
	VV		(1,0+2,42)*2*3 "vchodové dveře 100/242 cm - 3 ks"		20,520			
	VV		(1,35+2,42)*2 "vchodové dveře 135/242 cm - 1 ks"		7,540			
	VV		Součet		118,380			
235	K	766660001	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	28,000	600,00	16 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm					
	VV		"dveře vnitřní					
	VV		8 "700/1970 mm - 8 ks"		8,000			
	VV		20 "800/1970 mm - 20 ks"		20,000			
	VV		Součet		28,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
236	M	6116201.M	dveře vnitřní hladké plné 1křídle 70x197 cm, CPL laminát tl. 0,2 mm	kus	8,000	6 834,00	54 672,00	M-položka vlastní
	PP		dveře vnitřní hladké plné 1křídle 70x197 cm, CPL laminát tl. 0,2 mm Poznámka k položce:☐ - výplň děrovaná DPD☐ - pant zinkovaný☐ - WC zámek					
	P							
237	M	6116202.M	dveře vnitřní hladké plné 1křídle 80x197 cm, CPL laminát tl. 0,2 mm	kus	2,000	6 834,00	13 668,00	M-položka vlastní
	PP		dveře vnitřní hladké plné 1křídle 80x197 cm, CPL laminát tl. 0,2 mm Poznámka k položce:☐ - výplň děrovaná DPD☐ - pant zinkovaný☐ - WC zámek					
	P							
238	M	6116203.M	dveře vnitřní hladké plné 1křídle 80x197 cm, CPL laminát tl. 0,2 mm	kus	9,000	6 834,00	61 506,00	M-položka vlastní
	PP		dveře vnitřní hladké plné 1křídle 80x197 cm, CPL laminát tl. 0,2 mm Poznámka k položce:☐ - výplň děrovaná DPD☐ - pant zinkovaný☐ - mezipokojevý zámek					
	P							
239	M	6116204.M	dveře vnitřní hladké plné 1křídle 80x197 cm, CPL laminát tl. 0,2 mm	kus	9,000	6 834,00	61 506,00	M-položka vlastní
	PP		dveře vnitřní hladké plné 1křídle 80x197 cm, CPL laminát tl. 0,2 mm Poznámka k položce:☐ - výplň děrovaná DPD☐ - pant zinkovaný☐ - zámek FAB					
	P							
240	K	766660411	Montáž vchodových dveří 1křídlových bez nadsvětlíku do zdiva	kus	5,000	1 300,00	6 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva jednokřídlových bez nadsvětlíku					
	VV		"vchodové dveře 1 kř. poz. 8 - 1000 x 2420 mm - 5 ks					
	VV		5		5,000			
241	M	6114401.M	dveře plastové vchodové jednokřídlové včetně rámové zárubně vel. 1000 x 2420 mm, částečně prosklené	kus	5,000	18 544,00	92 720,00	M-položka vlastní
	PP		dveře plastové vchodové jednokřídlové včetně rámové zárubně vel. 1000 x 2420 mm, částečně prosklené Poznámka k položce:☐ - dveře otevíravé ven☐ - výplň z izolační desky tl. 24 mm☐ - zasklení izolačním dvojsklem s bezpečnostní sklem Connex☐ - Ud=1,2 W/m2K☐ - bezpečnostní kování nerez☐ - bezpečnostní zámek☐ - barva - vnější šedá, vnitřní bílá					
	P		"pozice 8 (dle tabulky oken a dveří)					
	VV		5		5,000			
	VV							
242	K	766660451	Montáž vchodových dveří 2křídlových bez nadsvětlíku do zdiva	kus	2,000	1 300,00	2 600,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva dvoukřídlových bez nadsvětlíku					
	VV		"vchodové dveře 2 kř. poz. 7 - 1350 x 2420 mm - 2 ks					
	VV		2		2,000			
243	M	6114402.M	dveře plastové vchodové dvoukřídlové včetně rámové zárubně vel. 1350 x 2420 mm, částečně prosklené	kus	1,000	36 896,00	36 896,00	M-položka vlastní
	PP		dveře plastové vchodové jednokřídlové včetně rámové zárubně vel. 1350 x 2420 mm, částečně prosklené					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce:☐ - dveře otevíravé ven☐ - výplň z izolační desky tl. 24 mm☐ - zasklení izolačním dvojsklem s bezpečnostní sklem Connex☐ - Ud=1,2 W/m2K☐ - bezpečnostní kování nerez☐ - bezpečnostní zámek☐ - barva - vnější šedá, vnitřní bílá "pozice 7 (dle tabulky oken a dveří)					
	VV		"pozice 7 (dle tabulky oken a dveří)					
	VV		1		1,000			
244	M	6114403.M	dveře plastové vchodové dvoukřídlové včetně rámové zárubně vel. 1350 x 2420 mm, částečně prosklené, panikové kování	kus	1,000	36 896,00	36 896,00	M-položka vlastní
	PP		dveře plastové vchodové dvoukřídlové včetně rámové zárubně vel. 1350 x 2420 mm, částečně prosklené, panikové kování					
	P		Poznámka k položce:☐ - dveře otevíravé ven☐ - výplň z izolační desky tl. 24 mm☐ - zasklení izolačním dvojsklem s bezpečnostní sklem Connex☐ - Ud=1,2 W/m2K☐ - bezpečnostní kování nerez☐ - bezpečnostní zámek☐ - barva - vnější šedá, vnitřní bílá "pozice 7 (dle tabulky oken a dveří)					
	VV		"pozice 7 (dle tabulky oken a dveří)					
	VV		"dveře z m.č. 1.20					
	VV		1		1,000			
245	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	28,000	145,00	4 060,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž dveřních doplňků dveřního kování zámku					
	VV		9 "kování BB"		9,000			
	VV		9 "kování PZ"		9,000			
	VV		10 "kování WC"		10,000			
	VV		Součet		28,000			
246	M	54914610	kování vrchní dveřní klika včetně rozet a montážního materiálu R BB nerez PK	kus	9,000	500,00	4 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		kování vrchní dveřní klika včetně rozet a montážního materiálu R BB nerez PK					
247	M	54914620	kování vrchní dveřní klika včetně rozet a montážního materiálu R PZ nerez PK	kus	9,000	520,00	4 680,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		kování vrchní dveřní klika včetně rozet a montážního materiálu R PZ nerez PK					
248	M	54914610.1	kování vrchní dveřní klika včetně rozet a montážního materiálu WC nerez PK	kus	10,000	708,00	7 080,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		kování vrchní dveřní klika včetně rozet a montážního materiálu WC nerez PK					
249	K	766694111	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	9,000	175,50	1 579,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky do 1000 mm					
	VV		"montáž nových vnitřních plastových parapetů					
	VV		7 "dl. 1000 mm, š. 250 mm - 7 ks (pozice 3)"		7,000			
	VV		1 "dl. 1000 mm, š. 250 mm - 1 ks (pozice 4)"		1,000			
	VV		1 "dl. 600 mm, š. 250 mm - 1 ks (pozice 5)"		1,000			
	VV		Součet		9,000			
250	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	1,000	237,00	237,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm					
	VV		"montáž nových vnitřních plastových parapetů					
	VV		1 "dl. 1500 mm, š. 250 mm - 1 ks (pozice 6)"		1,000			
251	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	6,000	320,50	1 923,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm					
	VV		"montáž nových vnitřních plastových parapetů					
	VV		5 "dl. 2500 mm, š. 250 mm - 5 ks (pozice 1)"		5,000			
	VV		1 "dl. 2150 mm, š. 250 mm - 1 ks (pozice 2)"		1,000			
	VV		Součet		6,000			
252	M	61144401	parapet plastový vnitřní - komůrkový 25 x 2 x 100 cm	m	25,988	146,00	3 794,25	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		parapet plastový vnitřní - komůrkový 25 x 2 x 100 cm					
	VV		"parapety pro šířku 230 mm					
	VV		2,5*5 "dl. 2500 mm, š. 250 mm - 5 ks (pozice 1)"		12,500			
	VV		2,15*1 "dl. 2150 mm, š. 250 mm - 1 ks (pozice 2)"		2,150			
	VV		1,0*7 "dl. 1000 mm, š. 250 mm - 7 ks (pozice 3)"		7,000			
	VV		1,0*1 "dl. 1000 mm, š. 250 mm - 1 ks (pozice 4)"		1,000			
	VV		0,6*1 "dl. 600 mm, š. 250 mm - 1 ks (pozice 5)"		0,600			
	VV		1,5*1 "dl. 1500 mm, š. 250 mm - 1 ks (pozice 6)"		1,500			
	VV		Mezisoučet		24,750			
	VV		"prořez, ztratné 5%					
	VV		24,75*0,05		1,238			
	VV		Součet		25,988			
253	M	611444150	koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár	kus	16,000	10,00	160,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár					
254	M	23170001	pěna montážní PUR nízkoexpanzní	litr	1,650	133,00	219,45	CS ÚRS 2018 01
	PP		pěna montážní PUR nízkoexpanzní					
	VV		"montážní pěna pro montáž vnitřních parapetů - 1 l / 15 bm parapetu					
	VV		24,75/15		1,650			
255	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	5 497,815	1,05	5 772,71	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	767	Konstrukce zámečnické				74 576,31	
256	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	5,490	120,00	658,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových					
	VV		"venkovní čistící zóny					
	VV		1,0*0,9*3		2,700			
	VV		1,35*0,9		1,215			
	VV		1,75*0,9		1,575			
	VV		Součet		5,490			
257	M	69752001	rohož vstupní provedení hliník standard 27 mm	m2	5,490	6 775,00	37 194,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		rohož vstupní provedení hliník standard 27 mm					
258	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím	m	21,200	150,00	3 180,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vstupních čistících zón z rohoží osazení rámu mosazného nebo hliníkového zapuštěného z L profilů					
	VV		"venkovní čistící zóny					
	VV		(1,0+0,9)*2*3		11,400			
	VV		(1,35+0,9)*2		4,500			
	VV		(1,75+0,9)*2		5,300			
	VV		Součet		21,200			
259	M	69752160	rám pro zapuštění profil L-30/30 25/25 20/30 15/30-AI	m	24,380	284,00	6 923,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		rám pro zapuštění profil L-30/30 25/25 20/30 15/30-AI					
	VV		21,2*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		24,380			
260	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	16,014	120,00	1 921,68	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg					
	VV		"provaření jednotlivých ocelových travers překladů a průvlaku pásovinou 30/4 mm po 50 cm					
	VV		"překlad nad vchodovými dveřmi a oknem (světlost otvoru 3500 mm)					
	VV		"3x lč.240 mm dl. 3900 mm - 1 kpl					
	VV		"PL 30/4 mm dl. 0,4 m - 8 ks, hmotnost 0,942 kg/m					
	VV		0,4*8*0,942		3,014			
	VV		"průchod (průjezd)					
	VV		"průvlak nad žbet sloupy v úrovni žbet věnce objektu (uložení na h.h. pilířů +2,97 m)					
	VV		"3x lč.200 mm, celková délka 18000 mm - 1 kpl					
	VV		"PL 30/4 mm dl. 0,3 m - 36 ks, hmotnost 0,942 kg/m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,3*36*0,942		10,174			
	VV		"překlad nad vstupem do venkovního skladu nářadí (uložení na základové zdivo ze šalovacích tvárnic v -0,305 m)					
	VV		"3x lč.200 mm, celková délka 4800 mm - 1 kpl					
	VV		"PL 30/4 mm dl. 0,3 m - 10 ks, hmotnost 0,942 kg/m					
	VV		0,3*10*0,942		2,826			
	VV		Součet		16,014			
261	M	13010178	tyč ocelová plochá jakost 11 375 30x4mm	t	0,017	22 000,00	374,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		tyč ocelová plochá jakost 11 375 30x4mm					
	VV		"prořez, ztratné 10%					
	VV		"provaření jednotlivých ocelových travers překladu a průvlastu pásovinou 30/4 mm po 50 cm					
	VV		"překlad nad vchodovými dveřmi a oknem (světlost otvoru 3500 mm)					
	VV		"3x lč.240 mm dl. 3900 mm - 1 kpl					
	VV		"PL 30/4 mm dl. 0,4 m - 8 ks, hmotnost 0,942 kg/m					
	VV		0,4*8*0,942*0,001*1,1		0,003			
	VV		"průchod (průjezd)					
	VV		"průvlast nad žbet sloupy v úrovni žbet věnce objektu (uložení na h.h. pilířů +2,97 m)					
	VV		"3x lč.200 mm, celková délka 18000 mm - 1 kpl					
	VV		"PL 30/4 mm dl. 0,3 m - 36 ks, hmotnost 0,942 kg/m					
	VV		0,3*36*0,942*0,001*1,1		0,011			
	VV		"překlad nad vstupem do venkovního skladu nářadí (uložení na základové zdivo ze šalovacích tvárnic v -0,305 m)					
	VV		"3x lč.200 mm, celková délka 4800 mm - 1 kpl					
	VV		"PL 30/4 mm dl. 0,3 m - 10 ks, hmotnost 0,942 kg/m					
	VV		0,3*10*0,942*0,001*1,1		0,003			
	VV		Součet		0,017			
262	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	124,971	100,00	12 497,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg					
	VV		"výroba ocelových čtyřkřídlových vrat vel. 4500 x 1345 mm (venkovní sklad nářadí)					
	VV		"rám vrat z jeklu 50/2 mm, dl. 14,38 m - hmotnost 3,02 kg/m					
	VV		14,38*3,02		43,428			
	VV		"rám vratových křídel z jeklu 20/2 mm, dl. 18,52 m - hmotnost 1,081 kg/m					
	VV		18,52*1,081		20,020			
	VV		"svislá výztuha z jeklu 30/20/2 mm, dl. 4,98 m - hmotnost 1,317 kg/m					
	VV		4,98*1,317		6,559			
	VV		"výplň z ocelového děrovaného plechu Qg 10-15 (otvor 10/10 mm; rozteč 15 mm) tl. 2,0 mm, 6,06 m2 - hmotnost 9,07 kg/m2					
	VV		6,06*9,07		54,964			
	VV		Součet		124,971			
263	M	14550114	profil ocelový obdélníkový svařovaný 30x20x2mm	t	0,007	22 000,00	154,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		profil ocelový obdélníkový svařovaný 30x20x2mm					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 1,317 kg/m					
	VV		"komponenty pro výrobu ocelových čtyřkřídlových vrat vel. 4500 x 1345 mm (venkovní sklad nářadí)					
	VV		"prořez, ztratné 10%					
	VV		"svislá výztuha z jeklu 30/20/2 mm, dl. 4,98 m					
	VV		4,98*1,317*0,001*1,1		0,007			
264	M	14550216	profil ocelový čtvercový svařovaný 20x20x2mm	t	0,022	22 000,00	484,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		profil ocelový čtvercový svařovaný 20x20x2mm					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 1,081 kg/m					
	VV		"komponenty pro výrobu ocelových čtyřkřídlových vrat vel. 4500 x 1345 mm (venkovní sklad nářadí)					
	VV		"prořez, ztratné 10%					
	VV		"rám vratových křídel z jeklu 20/2 mm, dl. 18,52 m					
	VV		18,52*1,081*0,001*1,1		0,022			
265	M	14550244	profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x2mm	t	0,048	22 000,00	1 056,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x2mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> □ Hmotnost: 3,02 kg/m					
VV			"komponenty pro výrobu ocelových čtyřkřídlových vrat vel. 4500 x 1345 mm (venkovní sklad nářadí)					
VV			"prořez, ztratné 10%					
VV			"rám vrat z jeklu 50/2 mm, dl. 14,38 m					
VV			14,38*3,02*0,001*1,1		0,048			
266	M	1594501.M	ocelový děrovaný plech Qg 10-15 tl.2,0 mm	m2	6,969	845,00	5 888,81	M-položka vlastní
PP			ocelový děrovaný plech Qg 10-15 tl.2,0 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> □ - otvory 10 x 10 mm, rozteč 15 mm					
VV			"komponenty pro výrobu ocelových čtyřkřídlových vrat vel. 4500 x 1345 mm (venkovní sklad nářadí)					
VV			"prostřih, ztratné 15%					
VV			"výplň z ocelového děrovaného plechu Qg 10-15 (otvor 10/10 mm; rozteč 15 mm) tl. 2,0 mm, 6,06 m2 - hmotnost 9,07 kg/m2					
VV			6,06*1,15		6,969			
267	M	3111005.M	pant na branku regulovatelný včetně pouzder	sada	4,000	325,00	1 300,00	M-položka vlastní
PP			pant na branku regulovatelný včetně pouzder					
P			<i>Poznámka k položce:</i> □ - 2x pant, 4x matka, 4x podložka, 2x plastová krytka□ - varné pouzdro 2 ks					
268	M	1322403.M	spojovací a montážní materiál	kg	12,497	130,00	1 624,61	M-položka vlastní
PP			spojovací a montážní materiál					
VV			"10% z celkové hmotnosti dodávky ocelových prvků					
VV			124,971*0,1		12,497			
269	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	732,577	1,80	1 318,64	CS ÚRS 2018 01
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	771		Podlahy z dlaždic				51 578,76	
270	K	771474112	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	153,210	135,00	20 683,35	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 65 do 90 mm					
VV			"m.č. 1.15 - šatna domácí					
VV			(5,75+3,95)*2		19,400			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*2		-1,600			
VV			Mezisoučet		17,800			
VV			"m.č. 1.16 - šatna domácí					
VV			(7,05+3,5)*2		21,100			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*2		-1,600			
VV			Mezisoučet		19,500			
VV			"m.č. 1.20 - chodba					
VV			(2,25+7,35)*2		19,200			
VV			0,15*2*4+0,23*2 "dveřní ostění"		1,660			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,35+0,8*4)		-4,550			
VV			Mezisoučet		16,310			
VV			"m.č. 1.21 - šatna hosté					
VV			(5,75+3,95)*2		19,400			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*2		-1,600			
VV			Mezisoučet		17,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.č. 1.22 - šatna hosté					
VV			(7,05+3,5)*2		21,100			
VV			0,15*2 "dveřní ostění"		0,300			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*3		-2,400			
VV			Mezisoučet		19,000			
VV			"m.č. 1.27 - sklad					
VV			(4,1+2,5)*2		13,200			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0+0,8)		-1,800			
VV			Mezisoučet		11,400			
VV			"m.č. 1.28 - sklad					
VV			(3,0+4,75)*2		15,500			
VV			0,75*2		1,500			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*2		-1,600			
VV			Mezisoučet		15,400			
VV			"m.č. 1.29 - sklad					
VV			(4,1+4,75)*2		17,700			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*2		-1,600			
VV			Mezisoučet		16,100			
VV			"m.č. 1.30 - prádelna					
VV			(7,35+3,5)*2		21,700			
VV			0,15*2*2 "dveřní ostění"		0,600			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*3		-2,400			
VV			Mezisoučet		19,900			
VV			Součet		153,210			
271	M	59761416	sokl - dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné 300 x 80mm	kus	536,235	52,00	27 884,22	CS ÚRS 2018 01
PP			sokl - dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné 300 x 80mm					
VV			"prořez, ztratné 5%					
VV			153,21/0,3*1,05		536,235			
272	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	485,676	6,20	3 011,19	CS ÚRS 2018 01
PP			Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	776		Podlahy povlakové				48 128,42	
273	K	7762101.R	Volné položení podlahové gumy v pásech	m2	77,200	95,00	7 334,00	R-položka vlastní
PP			Volné položení podlahové gumy v pásech					
VV			"m.č. 1.15 - šatna domácí					
VV			15		15,000			
VV			"m.č. 1.16 - šatna domácí					
VV			15		15,000			
VV			"m.č. 1.20 - chodba					
VV			17,2		17,200			
VV			"m.č. 1.21 - šatna hosté					
VV			15		15,000			
VV			"m.č. 1.22 - šatna hosté					
VV			15		15,000			
VV			Součet		77,200			
274	M	2725101.M	podlahová guma tl. 4 mm, šíře 1250 mm černá	m2	84,920	476,00	40 421,92	M-položka vlastní
PP			podlahová guma tl. 4 mm, šíře 1250 mm černá					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - role je vyrobena z pryže SBR o tvrdosti 60°ShA, pevnosti 3 MPa v černé barvě - šíře role 1250 mm, délka 10 m					
	VV		77,2*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		84,920			
275	K	998776201	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	477,559	0,78	372,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	777	Podlahy lité				149 989,33	
276	K	777111111	Vysátí podkladu před provedením lité podlahy	m2	150,100	8,00	1 200,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí					
	VV		"podlahy č.1 - PUR stěrka - příprava podkladu					
	VV		"m.č. 1.01 - 1.14					
	VV		2,15*2+6,15+4,0+1,8+9,75+7,65+5,6+1,6+1,35*2+1,6+1,35+59,85		106,350			
	VV		"m.č. 1.17 - 1.19					
	VV		1,35*2+15,35		18,050			
	VV		"m.č. 1.23 - 1.26					
	VV		1,35*2+15,35+7,65		25,700			
	VV		Součet		150,100			
277	K	777111123	Strojní broušení podkladu před provedením lité podlahy	m2	150,100	70,00	10 507,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příprava podkladu před provedením litých podlah obroušení strojní					
	VV		"podlahy č.1 - PUR stěrka - příprava podkladu					
	VV		"m.č. 1.01 - 1.14					
	VV		2,15*2+6,15+4,0+1,8+9,75+7,65+5,6+1,6+1,35*2+1,6+1,35+59,85		106,350			
	VV		"m.č. 1.17 - 1.19					
	VV		1,35*2+15,35		18,050			
	VV		"m.č. 1.23 - 1.26					
	VV		1,35*2+15,35+7,65		25,700			
	VV		Součet		150,100			
278	K	777521105	Krycí polyuretanová stěrka tloušťky přes 2 do 3 mm dekorativní lité podlahy	m2	150,100	690,00	103 569,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krycí stěrka dekorativní polyuretanová, tloušťky přes 2 do 3 mm					
	VV		"podlahy č.1 - PUR stěrka					
	VV		"m.č. 1.01 - 1.14					
	VV		2,15*2+6,15+4,0+1,8+9,75+7,65+5,6+1,6+1,35*2+1,6+1,35+59,85		106,350			
	VV		"m.č. 1.17 - 1.19					
	VV		1,35*2+15,35		18,050			
	VV		"m.č. 1.23 - 1.26					
	VV		1,35*2+15,35+7,65		25,700			
	VV		Součet		150,100			
279	K	7775301.R	M+D soklu z PUR stěrky - vytažení na zdivo v 100 mm	m	277,754	120,00	33 330,48	R-položka vlastní
	PP		M+D soklu z PUR stěrky - vytažení na zdivo v 100 mm					
	VV		"v místnostech bez keramického obkladu					
	VV		"m.č. 1.03 - šatna rozhodčí					
	VV		(2,0+3,0)*2		10,000			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0+0,8*2)		-2,600			
	VV		Mezisoučet		7,400			
	VV		"m.č. 1.06 - kuchyňka					
	VV		(4,25+2,2)*2		12,900			
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,5+0,8)		-2,300			
	VV		Mezisoučet		10,600			
	VV		"m.č. 1.07 - sklad					
	VV		(4,25+1,8)*2		12,100			
	VV		"odpočet otvorů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			-0,8*2				-1,600		
VV			Mezisoučet				10,500		
VV			"m.č. 1.08 - chodba						
VV			(4,95+1,1)*2				12,100		
VV			"odpočet otvorů						
VV			-(1,0+0,8*4)				-4,200		
VV			Mezisoučet				7,900		
VV			"m.č. 1.14 - klubovna						
VV			(5,5+11,1)*2				33,200		
VV			"odpočet otvorů						
VV			-(1,35+1,55+0,7+0,8)				-4,400		
VV			Mezisoučet				28,800		
VV			"m.č. 1.26 - rozhlas						
VV			(3,0+2,5)*2				11,000		
VV			"odpočet otvorů						
VV			-(1,0+0,8)				-1,800		
VV			Mezisoučet				9,200		
VV			"m.č. 1.27 - sklad						
VV			(4,1+2,5)*2*3,17				41,844		
VV			"odpočet otvorů						
VV			-(1,0*2,42+1,0*0,75+0,8*1,97)				-4,746		
VV			Mezisoučet				37,098		
VV			"m.č. 1.28 - sklad						
VV			(3,0+4,75)*2*3,17				49,135		
VV			0,75*2*3,17				4,755		
VV			"odpočet otvorů						
VV			-0,8*1,97*2				-3,152		
VV			Mezisoučet				50,738		
VV			"m.č. 1.29 - sklad						
VV			(4,1+4,75)*2*3,17				56,109		
VV			"odpočet otvorů						
VV			-0,8*1,97*2				-3,152		
VV			Mezisoučet				52,957		
VV			"m.č. 1.30 - prádelna						
VV			(7,35+3,5)*2*3,17				68,789		
VV			"odpočet otvorů						
VV			-(1,0*0,75*2+0,8*1,97*3)				-6,228		
VV			Mezisoučet				62,561		
VV			Součet				277,754		
280	K	998777201	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 6 m	%	1 486,073	0,93	1 382,05	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Přesun hmot pro podlahy lité stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
	D	781	Dokončovací práce - obklady				261 547,80		
281	K	781414111	Montáž obkladaček vnitřních pravoúhlých pórovinových do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	324,742	480,00	155 876,16	CS ÚRS 2018 01	
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinových lepených flexibilním lepidlem z obkladaček pravoúhlých do 22 ks/m2						
VV			"sociální zařízení, umývárny (obkladačky koupelnové)						
VV			"m.č. 1.01 - umývárna rozhodčí (ker. obklad v 3,0 m)						
VV			(2,15+1,0)*2*3,0				18,900		
VV			"odpočet otvorů						
VV			-(1,0*0,75+0,8*1,97)				-2,326		
VV			Mezisoučet				16,574		
VV			"m.č. 1.02 - WC rozhodčí (ker. obklad v 3,0 m)						
VV			(2,15+1,0)*2*3,0				18,900		
VV			"odpočet otvorů						
VV			-(1,0*0,75+0,8*1,97)				-2,326		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet		16,574			
VV			"m.č. 1.04 - WC invalida (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(2,15+1,8)*2*3,0		23,700			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-1,0*2,42		-2,420			
VV			Mezisoučet		21,280			
VV			"m.č. 1.05 - úklid (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(1,95+0,9)*2*3,0		17,100			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*1,97		-1,379			
VV			Mezisoučet		15,721			
VV			"m.č. 1.09 - předstíh WC ženy (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(1,0+1,6)*2*3,0		15,600			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,75+0,8*1,97+0,7*1,97)		-3,705			
VV			Mezisoučet		11,895			
VV			"m.č. 1.10 - WC ženy (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,6)*2*3,0		14,700			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*1,97		-1,379			
VV			Mezisoučet		13,321			
VV			"m.č. 1.11 - WC muži (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,6)*2*3,0		14,700			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*1,97		-1,379			
VV			Mezisoučet		13,321			
VV			"m.č. 1.12 - předstíh WC muži (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(1,0+1,6)*2*3,0		15,600			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(0,7*1,97*2+0,8*1,97)		-4,334			
VV			Mezisoučet		11,266			
VV			"m.č. 1.13 - pisoár (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,6)*2*3,0		14,700			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*1,97		-1,379			
VV			Mezisoučet		13,321			
VV			"m.č. 1.17 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,55)*2*3,0		14,400			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*1,97		-1,379			
VV			Mezisoučet		13,021			
VV			"m.č. 1.18 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,55)*2*3,0		14,400			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*1,97		-1,379			
VV			Mezisoučet		13,021			
VV			"m.č. 1.19 - umývárna (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(4,8+3,25)*2*3,0		48,300			
VV			(0,7*2+0,75*6+0,8*4)*3,0		27,300			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(0,7*1,97*2+0,8*1,97*2)		-5,910			
VV			Mezisoučet		69,690			
VV			"m.č. 1.23 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,55)*2*3,0		14,400			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*1,97		-1,379			
VV			Mezisoučet		13,021			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.č. 1.24 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(0,85+1,55)*2*3,0		14,400			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,7*1,97		-1,379			
VV			Mezisoučet		13,021			
VV			"m.č. 1.25 - umývárna (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(4,8+3,25)*2*3,0		48,300			
VV			(0,7*2+0,75*6+0,8*4)*3,0		27,300			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(0,7*1,97*2+0,8*1,967*2)		-5,905			
VV			Mezisoučet		69,695			
VV			Součet		324,742			
282	K	781414111	Montáž obkladaček vnitřních pravoúhlých pórovinových do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	4,936	480,00	2 369,28	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinových lepených flexibilním lepidlem z obkladaček pravoúhlých do 22 ks/m2					
VV			"sociální zařízení, umývárny (obkladačky koupelnové)					
VV			"ostění, doplňky					
VV			"m.č. 1.01 - umývárna rozhodčí (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(1,0+0,75*2)*0,23		0,575			
VV			"m.č. 1.02 - WC rozhodčí (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(1,0+0,75*2)*0,23		0,575			
VV			1,0*0,15 "horní plocha obezdívky kombifixu"		0,150			
VV			"m.č. 1.04 - WC invalida (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(1,0+2,42*2)*0,23		1,343			
VV			(1,0+1,5)*0,15 "horní plocha + bok obezdívky kombifixu"		0,375			
VV			"m.č. 1.09 - předsíň WC ženy (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(1,0+0,75*2)*0,23		0,575			
VV			"m.č. 1.10 - WC ženy (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			0,85*0,15 "horní plocha obezdívky kombifixu"		0,128			
VV			"m.č. 1.11 - WC muži (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			0,85*0,15 "horní plocha obezdívky kombifixu"		0,128			
VV			"m.č. 1.12 - předsíň WC muži (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			(1,0+0,75*2)*0,23		0,575			
VV			"m.č. 1.17 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			0,85*0,15 "horní plocha obezdívky kombifixu"		0,128			
VV			"m.č. 1.18 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			0,85*0,15 "horní plocha obezdívky kombifixu"		0,128			
VV			"m.č. 1.23 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			0,85*0,15 "horní plocha obezdívky kombifixu"		0,128			
VV			"m.č. 1.24 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
VV			0,85*0,15 "horní plocha obezdívky kombifixu"		0,128			
VV			Součet		4,936			
283	M	59761026	obkladačky keramické koupelnové (barevné) do 12 ks/m2	m2	362,646	245,00	88 848,27	CS ÚRS 2018 01
PP			obkladačky keramické koupelnové (barevné) do 12 ks/m2					
VV			"plochy					
VV			324,742		324,742			
VV			"ostění, doplňky					
VV			4,936		4,936			
VV			Mezisoučet		329,678			
VV			"prořez, ztratné 10%					
VV			329,678*0,1		32,968			
VV			Součet		362,646			
284	K	781493610	Montáž vanových plastových dvířek lepených s uchycením na magnet	kus	4,000	305,00	1 220,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Ostatní prvky montáž vanových dvířek plastových lepených uchycených na magnet					
VV			"dvířka na čisticí kus kanalizace					
VV			4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
285	K	781494111.1	Montáž - nerezové rohové profily lepené flexibilním lepidlem	m	24,440	35,00	855,40	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž - nerezové rohové profily lepené flexibilním lepidlem					
	VV		"sociální zařízení, umývárny (obkladačky koupelnové)					
	VV		"ostění, doplňky					
	VV		"m.č. 1.01 - umývárna rozhodčí (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		1,0+0,75*2		2,500			
	VV		"m.č. 1.02 - WC rozhodčí (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		1,0+0,75*2		2,500			
	VV		1,0 "horní plocha obezdívky kombifixu"		1,000			
	VV		"m.č. 1.04 - WC invalida (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		1,0+2,42*2		5,840			
	VV		1,0+1,5 "horní plocha + bok obezdívky kombifixu"		2,500			
	VV		"m.č. 1.09 - předsíň WC ženy (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		1,0+0,75*2		2,500			
	VV		"m.č. 1.10 - WC ženy (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		0,85 "horní plocha obezdívky kombifixu"		0,850			
	VV		"m.č. 1.11 - WC muži (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		0,85 "horní plocha obezdívky kombifixu"		0,850			
	VV		"m.č. 1.12 - předsíň WC muži (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		1,0+0,75*2		2,500			
	VV		"m.č. 1.17 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		0,85 "horní plocha obezdívky kombifixu"		0,850			
	VV		"m.č. 1.18 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		0,85 "horní plocha obezdívky kombifixu"		0,850			
	VV		"m.č. 1.23 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		0,85 "horní plocha obezdívky kombifixu"		0,850			
	VV		"m.č. 1.24 - WC (ker. obklad v 3,0 m)					
	VV		0,85 "horní plocha obezdívky kombifixu"		0,850			
	VV		Součet		24,440			
286	M	5905401.M	profil ukončovací oblý pro vnější hrany obkladů nerezový 8 x 2500 mm	m	26,884	136,00	3 656,22	M-položka vlastní
	PP		profil ukončovací oblý pro vnější hrany obkladů nerezový 8 x 2500 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> □					
			<i>Popis produktu:</i> □					
	P		- ukončovací profil oblý je určen pro ochranu hrany obkladů □					
			- viditelná část profilu je okrouhlá a dekorativní □					
			- tento profil zaručuje přesný a opticky nerušivý přechod mezi obklady na vnějších hranách stěn □					
			- délka profilu je 250 cm.					
	VV		24,44*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		26,884			
287	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	2 528,253	3,45	8 722,47	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				38 816,51	
288	K	783009301	Písmomalířské práce výšky písmen nebo číslic do 750 mm	kus	26,000	523,00	13 598,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Písmomalířské práce výšky písmen nebo číslic přes 500 do 750 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		- cena včetně přípravy, olepování a pomocného lešení					
	VV		"nápis na fasádě dle PD - TJ SLAVOJ PACOV - 2x					
	VV		13*2		26,000			
289	K	7831001.R	Zhotovení loga na fasádě	kus	2,000	3 800,00	7 600,00	R-položka vlastní
	PP		Zhotovení loga na fasádě					
	VV		"umístění na fasádě dle PD (logo klubu TJ PACOV)					
	VV		2		2,000			
290	K	7831002.R	Znaky, symboly, nápisy na vchodových dveřích	soubor	1,000	1 260,00	1 260,00	R-položka vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Znaky, symboly, nápisy na vchodových dveřích					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
			- nápisy, samolepky					
	VV		"dle PD (SKLAD - 2x, ŠATNY - 1x, KABINA - 1x, ROZHODČÍ - 1x, WC - 1x, symbol vozičkáře 1x)					
	VV		1				1,000	
291	K	783301401	Ometení zámečnických konstrukcí	m2	26,199	5,00	131,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru ometení					
	VV		"nátěr ocelových zárubní - příprava podkladu					
	VV		"ocelové zárubně do příček (osazení současně při zdění)					
	VV		(0,7+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*7 "š. 95 mm, 700/1970 mm - 7 ks"				6,334	
	VV		(0,8+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*8 "š. 95 mm, 800/1970 mm - 8 ks"				7,394	
	VV		(0,8+1,97*2)*(0,145+0,05*2)*2 "š. 145 mm, 800/1970 mm - 2 ks"				2,323	
	VV		"ocelové zárubně do nosných zdí (osazení dodatečně)					
	VV		(0,7+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*1 "š. 95 mm, 700/1970 mm - 1 ks"				0,905	
	VV		(0,8+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*10 "š. 95 mm, 800/1970 mm - 10 ks"				9,243	
	VV		Součet				26,199	
292	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	26,199	108,00	2 829,49	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický					
	VV		"nátěr ocelových zárubní - základní nátěr 1x					
	VV		"ocelové zárubně do příček (osazení současně při zdění)					
	VV		(0,7+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*7 "š. 95 mm, 700/1970 mm - 7 ks"				6,334	
	VV		(0,8+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*8 "š. 95 mm, 800/1970 mm - 8 ks"				7,394	
	VV		(0,8+1,97*2)*(0,145+0,05*2)*2 "š. 145 mm, 800/1970 mm - 2 ks"				2,323	
	VV		"ocelové zárubně do nosných zdí (osazení dodatečně)					
	VV		(0,7+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*1 "š. 95 mm, 700/1970 mm - 1 ks"				0,905	
	VV		(0,8+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*10 "š. 95 mm, 800/1970 mm - 10 ks"				9,243	
	VV		Součet				26,199	
293	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	26,199	85,00	2 226,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		"nátěr ocelových zárubní - mezinátěr 1x					
	VV		"ocelové zárubně do příček (osazení současně při zdění)					
	VV		(0,7+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*7 "š. 95 mm, 700/1970 mm - 7 ks"				6,334	
	VV		(0,8+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*8 "š. 95 mm, 800/1970 mm - 8 ks"				7,394	
	VV		(0,8+1,97*2)*(0,145+0,05*2)*2 "š. 145 mm, 800/1970 mm - 2 ks"				2,323	
	VV		"ocelové zárubně do nosných zdí (osazení dodatečně)					
	VV		(0,7+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*1 "š. 95 mm, 700/1970 mm - 1 ks"				0,905	
	VV		(0,8+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*10 "š. 95 mm, 800/1970 mm - 10 ks"				9,243	
	VV		Součet				26,199	
294	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	26,199	135,00	3 536,87	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		"nátěr ocelových zárubní - email 1x					
	VV		"ocelové zárubně do příček (osazení současně při zdění)					
	VV		(0,7+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*7 "š. 95 mm, 700/1970 mm - 7 ks"				6,334	
	VV		(0,8+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*8 "š. 95 mm, 800/1970 mm - 8 ks"				7,394	
	VV		(0,8+1,97*2)*(0,145+0,05*2)*2 "š. 145 mm, 800/1970 mm - 2 ks"				2,323	
	VV		"ocelové zárubně do nosných zdí (osazení dodatečně)					
	VV		(0,7+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*1 "š. 95 mm, 700/1970 mm - 1 ks"				0,905	
	VV		(0,8+1,97*2)*(0,095+0,05*2)*10 "š. 95 mm, 800/1970 mm - 10 ks"				9,243	
	VV		Součet				26,199	
295	K	783823135	Penetrační silikonový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	16,849	45,00	758,21	CS ÚRS 2018 01
	PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový					
	VV		"fasádní nátěr - penetrace					
	VV		"venkovní sklad nářadí - v. 1,445 m					
	VV		"strop					
	VV		4,5*1,4				6,300	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"stěny					
	VV		(4,5+1,4*2)*1,445			10,549		
	VV		Součet			16,849		
296	K	783827425	Krycí dvojnásobný silikonový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	16,849	193,00	3 251,86	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový					
	VV		"fasádní nátěr					
	VV		"venkovní sklad nářadí - v. 1,445 m					
	VV		"strop					
	VV		4,5*1,4			6,300		
	VV		"stěny					
	VV		(4,5+1,4*2)*1,445			10,549		
	VV		Součet			16,849		
297	K	7839002.R	Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu	kg	124,971	29,00	3 624,16	R-položka vlastní
	PP		Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu					
	VV		"povrchová úprava ocelových čtyřkřídlových vrat vel. 4500 x 1345 mm (venkovní sklad nářadí)					
	VV		"rám vrat z jeklu 50/2 mm, dl. 14,38 m - hmotnost 3,02 kg/m					
	VV		14,38*3,02			43,428		
	VV		"rám vratových křídel z jeklu 20/2 mm, dl. 18,52 m - hmotnost 1,081 kg/m					
	VV		18,52*1,081			20,020		
	VV		"svislá výztuha z jeklu 30/20/2 mm, dl. 4,98 m - hmotnost 1,317 kg/m					
	VV		4,98*1,317			6,559		
	VV		"výplň z ocelového děrovaného plechu Qg 10-15 (otvor 10/10 mm; rozteč 15 mm) tl. 2,0 mm, 6,06 m2 - hmotnost 9,07 kg/m2					
	VV		6,06*9,07			54,964		
	VV		Součet			124,971		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				92 308,15	
298	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 034,963	3,00	3 104,89	CS ÚRS 2018 01
	PP		Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		"příprava pro vnitřní malby					
	VV		"štukové omítky stropů					
	VV		332,8			332,800		
	VV		Mezisosoučet			332,800		
	VV		"štukové omítky stěn (SV 305 cm)					
	VV		"m.č. 1.03 - šatna rozhodčí					
	VV		(2,0+3,0)*2*3,05			30,500		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*2,42+0,8*1,97*2)			-5,572		
	VV		Mezisosoučet			24,928		
	VV		"m.č. 1.06 - kuchyňka					
	VV		(4,25+2,2)*2*3,05			39,345		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(0,6*2+4,25)*0,6 "odpočet keramického obkladu"			-3,270		
	VV		-(1,5*0,75+1,55*2,1+0,8*1,97)			-5,956		
	VV		Mezisosoučet			30,119		
	VV		"m.č. 1.07 - sklad					
	VV		(4,25+1,8)*2*3,05			36,905		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(0,65*0,75+0,8*1,97*2)			-3,640		
	VV		Mezisosoučet			33,265		
	VV		"m.č. 1.08 - chodba					
	VV		(4,95+1,1)*2*3,05			36,905		
	VV		"odpočet otvorů					
	VV		-(1,0*2,42+0,8*1,97*3)			-7,148		
	VV		Mezisosoučet			29,757		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.č. 1.14 - klubovna					
VV			(5,5+11,1)*2*3,05		101,260			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,35*2,42+2,15*1,5+2,5*0,75+1,55*2,1+0,7*1,97+0,8*1,97)			-14,577		
VV			Mezisoučet				86,683	
VV			"m.č. 1.15 - šatna domácí					
VV			(5,75+3,95)*2*3,05		59,170			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(2,5*0,75+0,8*1,97*2)			-5,027		
VV			Mezisoučet				54,143	
VV			"m.č. 1.16 - šatna domácí					
VV			(7,05+3,5)*2*3,05		64,355			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(2,5*0,75+0,8*1,97*2)			-5,027		
VV			Mezisoučet				59,328	
VV			"m.č. 1.20 - chodba					
VV			(2,25+7,35)*2*3,05		58,560			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,35*2,42+0,8*1,97*4)			-9,571		
VV			Mezisoučet				48,989	
VV			"m.č. 1.21 - šatna hosté					
VV			(5,75+3,95)*2*3,05		59,170			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(2,5*0,75+0,8*1,97*2)			-5,027		
VV			Mezisoučet				54,143	
VV			"m.č. 1.22 - šatna hosté					
VV			(7,05+3,5)*2*3,05		64,355			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(2,5*0,75+0,8*1,97*3)			-6,603		
VV			Mezisoučet				57,752	
VV			"m.č. 1.26 - rozhlas					
VV			(3,0+2,5)*2*3,05		33,550			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*2,42+1,0*1,5+0,8*1,97)			-5,496		
VV			Mezisoučet				28,054	
VV			"m.č. 1.27 - sklad					
VV			(4,1+2,5)*2*3,05		40,260			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*2,42+1,0*0,75+0,8*1,97)			-4,746		
VV			Mezisoučet				35,514	
VV			"m.č. 1.28 - sklad					
VV			(3,0+4,75)*2*3,05		47,275			
VV			0,75*2*3,05		4,575			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*1,97*2			-3,152		
VV			Mezisoučet				48,698	
VV			"m.č. 1.29 - sklad					
VV			(4,1+4,75)*2*3,05		53,985			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-0,8*1,97*2			-3,152		
VV			Mezisoučet				50,833	
VV			"m.č. 1.30 - prádelna					
VV			(7,35+3,5)*2*3,05		66,185			
VV			"odpočet otvorů					
VV			-(1,0*0,75*2+0,8*1,97*3)			-6,228		
VV			Mezisoučet				59,957	
VV			Součet		1 034,963			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
299	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	1 129,155	15,00	16 937,33	CS ÚRS 2018 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		"vnitřní malby štukových omítek - penetrace (SV 3,05 m)					
	VV		"štukové omítky stropů					
	VV		332,8		332,800			
	VV		Mezisoučet		332,800			
	VV		"m.č. 1.03 - šatna rozhodčí					
	VV		(2,0+3,0)*2*3,05		30,500			
	VV		"m.č. 1.06 - kuchyňka					
	VV		(4,25+2,2)*2*3,05		39,345			
	VV		"m.č. 1.07 - sklad					
	VV		(4,25+1,8)*2*3,05		36,905			
	VV		"m.č. 1.08 - chodba					
	VV		(4,95+1,1)*2*3,05		36,905			
	VV		"m.č. 1.14 - klubovna					
	VV		(5,5+11,1)*2*3,05		101,260			
	VV		"m.č. 1.15 - šatna domácí					
	VV		(5,75+3,95)*2*3,05		59,170			
	VV		"m.č. 1.16 - šatna domácí					
	VV		(7,05+3,5)*2*3,05		64,355			
	VV		"m.č. 1.20 - chodba					
	VV		(2,25+7,35)*2*3,05		58,560			
	VV		"m.č. 1.21 - šatna hosté					
	VV		(5,75+3,95)*2*3,05		59,170			
	VV		"m.č. 1.22 - šatna hosté					
	VV		(7,05+3,5)*2*3,05		64,355			
	VV		"m.č. 1.26 - rozhlas					
	VV		(3,0+2,5)*2*3,05		33,550			
	VV		"m.č. 1.27 - sklad					
	VV		(4,1+2,5)*2*3,05		40,260			
	VV		"m.č. 1.28 - sklad					
	VV		(3,0+4,75)*2*3,05		47,275			
	VV		0,75*2*3,05		4,575			
	VV		"m.č. 1.29 - sklad					
	VV		(4,1+4,75)*2*3,05		53,985			
	VV		"m.č. 1.30 - prádelna					
	VV		(7,35+3,5)*2*3,05		66,185			
	VV		Mezisoučet		796,355			
	VV		Součet		1 129,155			
300	K	784221001	Jednonásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 129,155	25,00	28 228,88	CS ÚRS 2018 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		"vnitřní malby štukových omítek - celkem 3x nátěr (SV 3,05 m)					
	VV		"štukové omítky stěn					
	VV		796,355		796,355			
	VV		"štukové omítky stropů					
	VV		332,8		332,800			
	VV		Součet		1 129,155			
301	K	784221101	Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 129,155	39,00	44 037,05	CS ÚRS 2018 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvounásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		"vnitřní malby štukových omítek - celkem 3x nátěr (SV 3,05 m)					
	VV		"štukové omítky stěn					
	VV		796,355		796,355			
	VV		"štukové omítky stropů					
	VV		332,8		332,800			
	VV		Součet		1 129,155			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

002 - Novostavba objektu šaten

Soupis:

201 - Zdravotní instalace

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

415 074,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	415 074,98	21,00%	87 165,75
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

502 240,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

002 - Novostavba objektu šaten

Soupis:

201 - Zdravotní instalace

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

415 074,98

HSV - Práce a dodávky HSV

28 831,04

1 - Zemní práce

19 744,86

4 - Vodorovné konstrukce

2 435,40

998 - Přesun hmot

6 650,78

PSV - Práce a dodávky PSV

386 243,94

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

94 929,93

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

123 185,70

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

133 856,31

726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace

34 272,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

002 - Novostavba objektu šaten

Soupis:

201 - Zdravotní instalace

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

415 074,98

D HSV Práce a dodávky HSV

28 831,04

D 1 Zemní práce

19 744,86

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	14,760	247,00	3 645,72	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"rýhy pro ležatou kanalizaci (průměrná hloubka 0,6 m)					
	VV		0,6*0,6*41,0		14,760			
2	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	14,760	150,00	2 214,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. kód 13220 1101					
	VV		14,76		14,760			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,824	356,00	3 853,34	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz přebytečné zeminy na skládku					
	VV		14,76 "výkop rýh"		14,760			
	VV		-3,936 "odpočet výkopku pro zpětný zásyp"		-3,936			
	VV		Součet		10,824			
4	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	10,824	80,00	865,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"nakládka k odvozu zeminy na skládku					
	VV		10,824		10,824			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,824	15,00	162,36	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
6	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	17,318	10,00	173,18	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					
	VV		10,824*1,6		17,318			
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,936	110,00	432,96	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		"zpětný zásyp rýh pro kanalizační potrubí do úrovně pláně (předpoklad použití výkopové zeminy)					
	VV		14,76 "výkop rýh"		14,760			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-0,6*0,1*41,0 "odpočet lože"		-2,460			
	VV		-0,6*0,34*41,0 "odpočet obsypu"		-8,364			
	VV		Součet		3,936			
8	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	8,364	356,00	2 977,58	CS ÚRS 2018 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím					
	VV		"obsyp kanalizačního potrubí					
	VV		0,6*0,34*41,0		8,364			
9	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	15,055	360,00	5 419,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0-4					
	VV		8,364*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		15,055			
D	4		Vodorovné konstrukce				2 435,40	
10	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	2,460	990,00	2 435,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		"podsypaní (lože) v tl. 100 mm kanalizačního potrubí					
	VV		0,6*0,1*41		2,460			
D	998		Přesun hmot				6 650,78	
11	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	19,706	337,50	6 650,78	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				386 243,94	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				94 929,93	
12	K	721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	28,000	284,00	7 952,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110					
13	K	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	17,000	314,00	5 338,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 125					
14	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	38,000	345,00	13 110,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50					
15	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 70	m	16,000	420,00	6 720,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 70					
16	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 100	m	4,000	508,00	2 032,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 100					
17	K	721174063	Potrubí kanalizační z PP větrací DN 110	m	18,000	299,00	5 382,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potrubí z plastových trub polypropylenové větrací DN 110					
18	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	10,000	61,90	619,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40					
19	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	11,000	68,60	754,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50					
20	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	10,000	102,00	1 020,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100					
21	K	721211421	Vpusť podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115	kus	2,000	1 320,00	2 640,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podlahové vpustí se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115					
22	K	721212114	Odtokový sprchový žlab délky 1000 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	6,000	4 820,00	28 920,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odtokové sprchové žlaby se zápachovou uzávěrkou a krycím roštem délky 1000 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: □ - podlahový žlab v provedení "antivandal"</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	721226512	Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 50	kus	3,000	447,00	1 341,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zápachové uzávěrky podomítkové (Pe) s krycí deskou pro pračku a myčku DN 50					
24	K	721242116	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	3,000	1 650,00	4 950,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lapače střešních splavenin polypropylenové (PP) DN 125					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - plastový lapač střešních splavenin, s košem pro zachycení nečistot a suchou klapkou proti pronikání zápachu, s vylamovacími kroužky pro připojení dešťových svodů					
25	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	4,000	645,00	2 580,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - ventilační hlavice s plochou otvorů 1,5 násobek průřezové plochy větracího potrubí					
26	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	121,000	19,50	2 359,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125					
	VV		"svodné potrubí					
	VV		28 "DN 100"		28,000			
	VV		17 "DN 125"		17,000			
	VV		Mezisoučet		45,000			
	VV		"odvětrávací potrubí					
	VV		18 "DN 100"		18,000			
	VV		Mezisoučet		18,000			
	VV		"připojovací potrubí					
	VV		38 "DN 50"		38,000			
	VV		16 "DN 70"		16,000			
	VV		4 "DN 100"		4,000			
	VV		Mezisoučet		58,000			
	VV		Součet		121,000			
27	K	7219101.R	Zednické přípomocce pro vnitřní kanalizaci	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	R-položka vlastní
	PP		Zednické přípomocce pro vnitřní kanalizaci					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - začistění omítek po rozvodech kanalizace - úprava a vyrovnání zazdívek rýh a průrazů po rozvodech kanalizace (podklad pro nové omítky) - položka včetně materiálových nákladů					
28	K	7219102.R	Výpomocné stavební práce pro vnitřní kanalizaci	hod	10,000	262,50	2 625,00	R-položka vlastní
	PP		Výpomocné stavební práce pro vnitřní kanalizaci					
29	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	933,431	1,70	1 586,83	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				123 185,70	
30	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	32,000	200,00	6 400,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8					
31	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	151,000	230,00	34 730,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5					
32	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	100,000	310,00	31 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4					
33	K	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 9 mm DN do 22 mm	m	88,000	52,50	4 620,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
	VV		"izolační trubice s tl. stěny 9 mm (SV)					
	VV		28 "D 20 x 2,8 mm"		28,000			
	VV		60 "D 25 x 3,5 mm"		60,000			
	VV		Součet		88,000			
34	K	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 9 mm DN do 45 mm	m	41,000	43,00	1 763,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm					
	VV		"izolační trubice s tl. stěny 9 mm (SV)					
	VV		41 "D 32 x 4,4 mm"		41,000			
35	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	95,000	40,00	3 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
	VV		"izolační trubice s tl. stěny 13 mm (TV+C)					
	VV		4 "D 20 x 2,8 mm"		4,000			
	VV		91 "D 25 x 3,5 mm"		91,000			
	VV		Součet		95,000			
36	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 13 mm DN do 45 mm	m	59,000	57,00	3 363,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm					
	VV		"izolační trubice s tl. stěny 13 mm (TV+C)					
	VV		59 "D 32 x 4,4 mm"		59,000			
37	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	41,000	168,00	6 888,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25					
	VV		41 "DN 15"		41,000			
38	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	41,000	179,00	7 339,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2					
39	K	722224116.1	Zkušební ventil vypouštěcí DN 25	kus	2,000	292,00	584,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Zkušební ventil vypouštěcí DN 25					
40	K	7222301.R	Rozvody ZTI včetně armatur v m.č. 1.28	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	R-položka vlastní
	PP		Rozvody vody včetně armatur v m.č. 1.28 (propojení ohřivačů TUV)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> - rozvody dle upřesnění v prováděcí dokumentaci					
41	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	283,000	10,00	2 830,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50					
	VV		32 "D 20 x 2,8 mm"		32,000			
	VV		151 "D 25 x 3,5 mm"		151,000			
	VV		100 "D 32 x 4,4 mm"		100,000			
	VV		Součet		283,000			
42	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	283,000	10,00	2 830,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
	VV		32 "D 20 x 2,8 mm"		32,000			
	VV		151 "D 25 x 3,5 mm"		151,000			
	VV		100 "D 32 x 4,4 mm"		100,000			
	VV		Součet		283,000			
43	K	7229101.R	Zednické přípočce pro vnitřní vodovod	kus	1,000	7 000,00	7 000,00	R-položka vlastní
	PP		Zednické přípočce pro vnitřní vodovod					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> - začistění omítek po rozvodech vodoinstalace <input type="checkbox"/> - úprava a vyrovnání zazdívek rýh a průrazů po rozvodech vodoinstalace (podklad pro nové omítky) <input type="checkbox"/> - položka včetně materiálových nákladů					
44	K	7229102.R	Výpomocné stavební práce pro vnitřní vodovod	hod	10,000	250,00	2 500,00	R-položka vlastní
	PP		Výpomocné stavební práce pro vnitřní vodovod					
45	K	7324202.R	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové cirkulační pro TUV	soubor	1,000	3 200,00	3 200,00	R-položka vlastní
	PP		Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná cirkulační pro TUV (elektronicky řízená) PN 10, do 80 st.C (Grundfos, Wilo)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> - např. WILLO Star-Z 25/6					
46	K	734421101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm spodní připojení	kus	1,000	878,00	878,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0–16 bar průměru 50 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	1 217,250	1,20	1 460,70	CS ÚRS 2018 01
PP			Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				133 856,31	
48	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	7,000	600,00	4 200,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny					
49	M	64236091	mísa keramická klozetová závěsná bílá s hlubokým splachováním odpad vodorovný	kus	7,000	1 200,00	8 400,00	CS ÚRS 2018 01
PP			mísa keramická klozetová závěsná bílá s hlubokým splachováním odpad vodorovný					
50	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	1,000	600,00	600,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny					
51	M	64236051	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2018 01
PP			klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované					
52	K	725121525	Pisoárový záchodek automatický s radarovým senzorem	soubor	5,000	10 200,00	51 000,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Pisoárové záchodky keramické automatické s radarovým senzorem					
P			Poznámka k položce: □ - v provedení "antivandal"					
53	K	725211603	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 600 mm	soubor	8,000	1 620,00	12 960,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá bez sloupy nebo krytu na sifon 600 mm					
P			Poznámka k položce: □ Součástí je: □ - chromovaný sifon □ - nerezový odpadní ventil					
54	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby do zdiva					
55	M	64211023	umyvadlo keramické závěsné bezbariérové bílé 640x550mm	kus	1,000	3 800,00	3 800,00	CS ÚRS 2018 01
PP			umyvadlo keramické závěsné bezbariérové bílé 640x550mm					
56	K	725241125	Vanička sprchová akrylátová obdélníková 1000x900 mm	soubor	1,000	4 200,00	4 200,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny sprchové vaničky akrylátové obdélníkové 1000x900 mm					
57	K	725245104	Zástěna sprchová jednokřídlá do výšky 2000 mm a šířky 1000 mm	soubor	1,000	6 840,00	6 840,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny zástěny sprchové do výšky 2000 mm dveře jednokřídlé, šířky 1000 mm					
58	K	725291706	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo rovné dl 800 mm	soubor	2,000	628,00	1 256,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla rovná, délky 800 mm					
59	K	725291721	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové sklopné dl 550 mm	soubor	1,000	883,00	883,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová sklopná, délky 550 mm					
60	K	725311121	Dřez jednoduchý nerezový se zápachovou uzávěrkou s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou	soubor	1,000	2 540,00	2 540,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Dřezy bez výtokových armatur jednoduché se zápachovou uzávěrkou nerezové s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou					
61	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 500 mm	soubor	1,000	4 330,00	4 330,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm					
62	K	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	19,000	150,00	2 850,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2					
VV			"rohové ventily ke stojánkovým bateriím					
VV			19		19,000			
63	K	725813112.1	Ventil rohový pračkový G 3/4	kus	3,000	720,00	2 160,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
PP			Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky pračkové G 3/4 (RIO 10794)					
VV			"pro připojení myčky a pračky					
VV			3		3,000			
64	K	725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ - povrchová úprava: chrom					
	VV		"baterie nad výlevku					
	VV		1				1,000	
65	K	725821326	Baterie dřezová stojánková páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 265 mm	soubor	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 265 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ - povrchová úprava: chrom					
	VV		"baterie ke dřezu					
	VV		1				1,000	
66	K	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	soubor	9,000	1 200,00	10 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ - povrchová úprava: chrom					
67	K	725841311	Baterie sprchová nástěnná pákové	soubor	9,000	1 200,00	10 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Baterie sprchové nástěnné pákové					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ - povrchová úprava: chrom □ - baterie včetně příslušenství (hadice a ruční sprcha) □					
68	K	725980123.2	Revizní dvířka plastová 200 x 300 mm s možností vlepění dlaždice	kus	4,000	128,00	512,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Revizní dvířka plastová 200 x 300 mm s možností vlepění dlaždice					
	VV		4 "pro čistící kus na odvětrávacím potrubí"				4,000	
69	K	998725201	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	1 325,310	1,00	1 325,31	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	726	Zdravotechnika - předstěnové instalace				34 272,00	
70	K	726111031	Instalační předstěna - klozet s ovládním zepředu v 1080 mm závěsný do masivní zdivě kce	soubor	8,000	4 200,00	33 600,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Předstěnové instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí pro závěsné klozety ovládním zepředu, stavební výška 1080 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ - včetně dvoumnožstevního tlačítka pro splachování					
	VV		"předstěna pro závěsný WC					
	VV		7				7,000	
	VV		"předstěna pro závěsný WC invalidní					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				8,000	
71	K	998726211	Přesun hmot procentní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 6 m	%	336,000	2,00	672,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

002 - Novostavba objektu šaten

Soupis:

202 - EI

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

405 101,19

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	405 101,19	21,00%	85 071,25
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

490 172,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

002 - Novostavba objektu šaten

Soupis:

202 - EI

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

405 101,19

M - Práce a dodávky M

405 101,19

21-M - Elektroinstalace

405 101,19

21-M.1 - Elektroinstalace - rozvaděče

53 406,00

21-M.2 - Elektroinstalace - Kably, vodiče

42 025,85

21-M.3 - Elektroinstalace - Přístroje, zařízení

145 971,00

21-M.4 - Elektroinstalace - Úložný materiál

21 478,00

21-M.5 - Elektroinstalace - Svítidla včetně zdrojů

58 446,84

21-M.6 - Elektroinstalace - Ostatní náklady

48 309,50

21-M.7 - Hromosvod a uzemnění

35 464,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

002 - Novostavba objektu šaten

Soupis:

202 - EI

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

405 101,19

D M Práce a dodávky M

405 101,19

D 21-M Elektroinstalace

405 101,19

D 21-M.1 Elektroinstalace - rozvaděče

53 406,00

1	K	2101001.R	M+D rozvodnice RE elektroměrová (2. tarif)	kus	1,000	9 100,00	9 100,00	R-položka vlastní
	PP		M+D rozvodnice RE elektroměrová (2. tarif)					
2	K	2101002.R	M+D skříň pojistková propojovací	kus	1,000	8 175,00	8 175,00	R-položka vlastní
	PP		M+D skříň pojistková propojovací					
3	K	2101003.R	M+D rozvodnice RH1	kus	1,000	25 735,00	25 735,00	R-položka vlastní
	PP		M+D rozvodnice RH1					
4	K	2101004.R	M+D rozvodnice RP1	kus	1,000	9 578,00	9 578,00	R-položka vlastní
	PP		M+D rozvodnice RP1					
5	K	2101005.R	M+D HOP	kpl	1,000	818,00	818,00	R-položka vlastní
	PP		M+D HOP					
	D	21-M.2	Elektroinstalace - Kabely, vodiče				42 025,85	
6	K	2102001.R	M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5-O	m	65,000	26,50	1 722,50	R-položka vlastní
	PP		M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5-O					
7	K	2102002.R	M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5-O	m	115,000	31,00	3 565,00	R-položka vlastní
	PP		M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5-O					
8	K	2102003.R	M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5-J	m	280,000	31,00	8 680,00	R-položka vlastní
	PP		M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5-J					
9	K	2102004.R	M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5-J	m	250,000	40,00	10 000,00	R-položka vlastní
	PP		M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5-J					
10	K	2102005.R	M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5-J	m	35,000	52,50	1 837,50	R-položka vlastní
	PP		M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5-J					
11	K	2102006.R	M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4-J	m	20,000	73,00	1 460,00	R-položka vlastní
	PP		M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4-J					
12	K	2102007.R	M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x10-J	m	18,000	140,00	2 520,00	R-položka vlastní
	PP		M+D kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x10-J					
13	K	2102008.R	M+D vodič CY 6z/ž	m	100,000	31,50	3 150,00	R-položka vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		M+D vodič CY 6z/ž					
14	K	2102009.R	M+D vodič CY 16z/ž	m	18,000	58,00	1 044,00	R-položka vlastní
	PP		M+D vodič CY 16z/ž					
15	K	2102010.R	M+D kabel sdělovací SEKU 2x0,8	m	50,000	22,00	1 100,00	R-položka vlastní
	PP		M+D kabel sdělovací SEKU 2x0,8					
16	K	2102011.R	M+D kabel sdělovací SEKU 4x0,8	m	50,000	28,00	1 400,00	R-položka vlastní
	PP		M+D kabel sdělovací SEKU 4x0,8					
17	M	3411190.M	prořez, ztratiné 15%	%	15,000	369,79	5 546,85	prořez, ztratiné
	PP		prořez, ztratiné 15%					
D		21-M.3	Elektroinstalace - Přístroje, zařízení				145 971,00	
18	K	2103001.R	M+D vypínač č.1 - IP 44	kus	7,000	160,00	1 120,00	R-položka vlastní
	PP		M+D vypínač č.1 - IP 44					
19	K	2103002.R	M+D vypínač č.1 - IP 20	kus	21,000	205,00	4 305,00	R-položka vlastní
	PP		M+D vypínač č.1 - IP 20					
20	K	2103003.R	M+D vypínač č.5 - IP 20	kus	1,000	237,50	237,50	R-položka vlastní
	PP		M+D vypínač č.5 - IP 20					
21	K	2103004.R	M+D vypínač č.6 - IP 20	kus	24,000	209,50	5 028,00	R-položka vlastní
	PP		M+D vypínač č.6 - IP 20					
22	K	2103005.R	M+D vypínač č.7 - IP 20	kus	5,000	254,50	1 272,50	R-položka vlastní
	PP		M+D vypínač č.7 - IP 20					
23	K	2103006.R	M+D PIR detektor osvětlení	kus	1,000	1 052,00	1 052,00	R-položka vlastní
	PP		M+D PIR detektor osvětlení					
24	K	2103007.R	M+D zásuvka 230V/16A	kus	45,000	194,00	8 730,00	R-položka vlastní
	PP		M+D zásuvka 230V/16A					
25	K	2103008.R	M+D zásuvka 400V/32A	kus	1,000	280,00	280,00	R-položka vlastní
	PP		M+D zásuvka 400V/32A					
26	K	2103011.R	Tepelné čerpadlo – pouze zapojení	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	R-položka vlastní
	PP		Tepelné čerpadlo – pouze zapojení					
27	K	2103012.R	Regulace TUV a TČ – pouze zapojení	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	R-položka vlastní
	PP		Regulace TUV a TČ – pouze zapojení					
28	K	2103013.R	M+D napájecí zdroj regulace topení	kus	1,000	4 100,00	4 100,00	R-položka vlastní
	PP		M+D napájecí zdroj regulace topení					
29	K	2103014.R	M+D řídicí jednotka topení	kus	1,000	18 000,00	18 000,00	R-položka vlastní
	PP		M+D řídicí jednotka topení					
30	K	2103015.R	M+D digitální termostat pokojový	kus	12,000	3 226,00	38 712,00	R-položka vlastní
	PP		M+D digitální termostat pokojový					
31	K	2103016.R	M+D venkovní čidlo teploty	kus	1,000	1 115,00	1 115,00	R-položka vlastní
	PP		M+D venkovní čidlo teploty					
32	K	2103017.R	M+D teplotní čidlo podlahového topení	kus	12,000	1 010,00	12 120,00	R-položka vlastní
	PP		M+D teplotní čidlo podlahového topení					
33	K	2103018.R	M+D ovládací hlavice ventilu rozdělovače	kus	13,000	2 055,00	26 715,00	R-položka vlastní
	PP		M+D ovládací hlavice ventilu rozdělovače					
34	K	2103019.R	M+D montážní sada podlahového topení	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	R-položka vlastní
	PP		M+D montážní sada podlahového topení					
35	K	2103020.R	M+D AB svorka včetně Cu pásku	kus	5,000	133,00	665,00	R-položka vlastní
	PP		M+D AB svorka včetně Cu pásku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	2103021.R	Zapojení ventilátoru	kus	12,000	197,00	2 364,00	R-položka vlastní
	PP		Zapojení ventilátoru					
37	K	2103022.R	M+D časové relé do krabičky	kus	12,000	565,00	6 780,00	R-položka vlastní
	PP		M+D časové relé do krabičky					
38	K	2103024.R	M+D elektrický přímotop 200 W	kus	1,000	1 875,00	1 875,00	R-položka vlastní
	PP		M+D elektrický přímotop 200 W					
	D	21-M.4	Elektroinstalace - Úložný materiál				21 478,00	
39	K	2104001.R	M+D trubka PVC 20 flex	m	20,000	23,10	462,00	R-položka vlastní
	PP		M+D trubka PVC 20 flex					
40	K	2104002.R	M+D svorka wago 3 pol	kus	73,000	54,00	3 942,00	R-položka vlastní
	PP		M+D svorka wago 3 pol					
41	K	2104003.R	M+D svorka wago 4 pol	kus	30,000	74,00	2 220,00	R-položka vlastní
	PP		M+D svorka wago 4 pol					
42	K	2104004.R	M+D drobný montážní materiál	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	R-položka vlastní
	PP		M+D drobný montážní materiál					
43	K	2104005.R	M+D protipožární průchody	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	R-položka vlastní
	PP		M+D protipožární průchody					
44	K	2104006.R	M+D krabice KU 68 1901	kus	119,000	30,00	3 570,00	R-položka vlastní
	PP		M+D krabice KU 68 1901					
45	K	2104007.R	M+D krabice KO 97	kus	2,000	142,00	284,00	R-položka vlastní
	PP		M+D krabice KO 97					
	D	21-M.5	Elektroinstalace - Svítidla včetně zdrojů				58 446,84	
46	K	2105001.R	M+D zářivkové svítidlo interierové, stropní 4x 18W, el. předřadník	kus	41,000	887,24	36 376,84	R-položka vlastní
	PP		M+D zářivkové svítidlo interierové, stropní 4x 18W, el. předřadník					
47	K	2105002.R	M+D žárovkové svítidlo, interierové, nástěnné	kus	15,000	443,40	6 651,00	R-položka vlastní
	PP		M+D žárovkové svítidlo, interierové, nástěnné					
48	K	2105003.R	M+D žárovkové svítidlo, interierové, stropní	kus	25,000	443,40	11 085,00	R-položka vlastní
	PP		M+D žárovkové svítidlo, interierové, stropní					
49	K	2105004.R	M+D žárovkové svítidlo, venkovní, stropní, IP 44	kus	3,000	433,40	1 300,20	R-položka vlastní
	PP		M+D žárovkové svítidlo, venkovní, stropní, IP 44					
50	K	2105005.R	M+D žárovkové svítidlo, venkovní, nástěnné IP 44	kus	7,000	433,40	3 033,80	R-položka vlastní
	PP		M+D žárovkové svítidlo, venkovní, nástěnné IP 44					
	D	21-M.6	Elektroinstalace - Ostatní náklady				48 309,50	
51	K	2106001.R	Výchozí revize elektroinstalace	kus	1,000	3 630,00	3 630,00	R-položka vlastní
	PP		Výchozí revize elektroinstalace					
52	K	2106002.R	Průrazy stropem	kpl	1,000	1 275,00	1 275,00	R-položka vlastní
	PP		Průrazy stropem					
53	K	2106003.R	Průrazy stěnou	kpl	1,000	1 150,00	1 150,00	R-položka vlastní
	PP		Průrazy stěnou					
54	K	2106004.R	Vysekání kapes	kpl	2,000	2 619,00	5 238,00	R-položka vlastní
	PP		Vysekání kapes					
55	K	2106005.R	Vysekání drážek plná cihla	kpl	1,000	16 516,50	16 516,50	R-položka vlastní
	PP		Vysekání drážek plná cihla					
56	K	2106006.R	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	R-položka vlastní
	PP		Dokumentace skutečného provedení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	2106007.R	Doprava	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	R-položka vlastní
	PP		Doprava					
58	K	2106008.R	Autorský dozor	kus	1,000	6 500,00	6 500,00	R-položka vlastní
	PP		Autorský dozor					
	D	21-M.7	Hromosvod a uzemnění				35 464,00	
59	K	2107001.R	M+D zemní pásek FeZn 30x4	m	120,000	67,00	8 040,00	R-položka vlastní
	PP		M+D zemní pásek FeZn 30x4					
60	K	2107002.R	M+D drát FeZn10	m	15,000	48,00	720,00	R-položka vlastní
	PP		M+D drát FeZn10					
61	K	2107003.R	M+D svorka SR2b	kus	12,000	106,00	1 272,00	R-položka vlastní
	PP		M+D svorka SR2b					
62	K	2107004.R	M+D svorka SR3b	kus	6,000	107,00	642,00	R-položka vlastní
	PP		M+D svorka SR3b					
63	K	2107005.R	M+D drát AlMgSi 8	m	140,000	90,00	12 600,00	R-položka vlastní
	PP		M+D drát AlMgSi 8					
64	K	2107006.R	M+D podpěra vedení na plochu střechu	kus	75,000	37,00	2 775,00	R-položka vlastní
	PP		M+D podpěra vedení na plochu střechu					
65	K	2107007.R	M+D svorka spojovací	kus	10,000	72,00	720,00	R-položka vlastní
	PP		M+D svorka spojovací					
66	K	2107008.R	M+D svorka okapová	kus	3,000	93,00	279,00	R-položka vlastní
	PP		M+D svorka okapová					
67	K	2107009.R	M+D svorka na okapové roury	kus	9,000	86,00	774,00	R-položka vlastní
	PP		M+D svorka na okapové roury					
68	K	2107010.R	M+D svorka univerzální s jednou příložkou SUA	kus	10,000	75,00	750,00	R-položka vlastní
	PP		M+D svorka univerzální s jednou příložkou SUA					
69	K	2107011.R	M+D svorka zkušební SZb	kus	6,000	124,00	744,00	R-položka vlastní
	PP		M+D svorka zkušební SZb					
70	K	2107012.R	M+D držák ochranné trubky	kus	12,000	27,00	324,00	R-položka vlastní
	PP		M+D držák ochranné trubky					
71	K	2107013.R	M+D ochranná trubka OT 1,5	kus	6,000	304,00	1 824,00	R-položka vlastní
	PP		M+D ochranná trubka OT 1,5					
72	K	2107014.R	Nátěry, drobný materiál	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	R-položka vlastní
	PP		Nátěry, drobný materiál					
73	K	2107015.R	Výchozí revize hromosvod	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	R-položka vlastní
	PP		Výchozí revize hromosvod					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

002 - Novostavba objektu šaten

Soupis:

203 - ÚT

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zatříděním položek (popisu činností) dle Třídníku stavebních konstrukcí a prací. Položky, které databáze neobsahuje, oceněny jako R-položky a specifikace dle brutto ceníků příslušných dodavatelů. Rozpočet vytápění neobsahuje: připojení k domovní instalaci kabel k prostorovému přístroji kabel k venkovnímu čidlu jištění, zásuvka kabelové propojení elektrické přitápění místnosti 1.01 - umývárna rozhodčí Tyto práce budou předmětem profese EI silnoproud.

Cena bez DPH

533 924,23

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	533 924,23	21,00%	112 124,09
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

646 048,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

002 - Novostavba objektu šaten

Soupis:

203 - ÚT

Místo:

Pacov

Datum:

18.5.2019

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

533 924,23

HSV - Práce a dodávky HSV

5 397,93

2 - Zakládání

3 174,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 503,35

997 - Přesun sutě

128,27

998 - Přesun hmot

592,31

PSV - Práce a dodávky PSV

524 016,30

713 - Izolace tepelné

2 615,47

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

273,24

731 - Ústřední vytápění - kotelny

222,88

732 - Ústřední vytápění - strojovny

303 930,59

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

23 322,99

734 - Ústřední vytápění - armatury

6 153,68

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

170 422,45

736 - Ústřední vytápění - Ostatní

17 075,00

OST - Ostatní

4 510,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

002 - Novostavba objektu šaten

Soupis:

203 - ÚT

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

533 924,23

D HSV Práce a dodávky HSV 5 397,93

D 2 Zakládání 3 174,00

1	K	278381541	Základ pod stroje z betonu do 5 m3 tř. C 20/25 složitosti I	m3	0,690	4 600,00	3 174,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

PP Základy pod stroje nebo technologická zařízení z betonu s bedněním, odbedněním, bez úpravy povrchu z betonu prostého objemu souvislé základové konstrukce do 5 m3 tř. C 20/25, složitosti I

VV "základ pod venkovní jednotku tepelného čerpadla

VV 0,6 0,600

VV "základ pod ohříváč vody

VV 0,6*0,6*0,25 0,090

VV Součet 0,690

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 503,35

2	K	971033251	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	6,000	219,50	1 317,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

PP Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m2, tl. do 450 mm

VV "prostory vel. 100 x 150 mm zdívkem tl. 45 cm - 6 ks (pro potrubí ÚT a kabely MaR)

VV 6 6,000

3	K	971033541	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	0,101	1 845,00	186,35	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	--------	----------------

PP Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 300 mm

VV "vysekání niky pro skříň rozdělovače

VV 0,75*0,9*0,15 0,101

D 997 Přesun sutě 128,27

4	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,254	250,00	63,50	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	---	-------	--------	-------	----------------

PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m

5	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,254	200,00	50,80	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	---	-------	--------	-------	----------------

PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

6	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2,286	5,00	11,43	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	---	-------	------	-------	----------------

PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km

VV 0,254*9 2,286

7	K	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	0,254	10,00	2,54	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	---	-------	-------	------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot				592,31	
8	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	1,755	337,50	592,31	CS ÚRS 2018 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výroba a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				524 016,30	
D	713		Izolace tepelné				2 615,47	
9	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlekovými izolačními pouzdry	m	52,000	11,60	603,20	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry návlekovými izolačními hadicemi potrubí a ohybů					
VV			"izolace Cu potrubí tepelně izolačními návleky potrubí z pěnové izolace					
VV			"tloušťka izolace 13 mm					
VV			39 "potrubí Cu 22 x 1 mm - 39 m"		39,000			
VV			"tloušťka izolace 20 mm					
VV			13 "potrubí Cu 28 x 1,5 mm - 13 m"		13,000			
VV			Součet		52,000			
10	M	28377104	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 22 x 13 mm	m	40,950	30,00	1 228,50	CS ÚRS 2018 01
PP			izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 22 x 13 mm					
VV			"ztratné 5%					
VV			"tloušťka izolace 13 mm					
VV			39*1,05 "potrubí Cu 22 x 1 mm - 39 m"		40,950			
11	M	28377048	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 28 x 20 mm	m	13,650	40,00	546,00	CS ÚRS 2018 01
PP			izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 28 x 20 mm					
VV			"ztratné 5%					
VV			"tloušťka izolace 20 mm					
VV			13*1,05 "potrubí Cu 28 x 1,5 mm - 13 m"		13,650			
12	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	23,777	10,00	237,77	CS ÚRS 2018 01
PP			Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				273,24	
13	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	1,000	270,00	270,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4					
VV			"potrubí pro odvod přepadu pojistného ventilu					
VV			1		1,000			
14	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	2,700	1,20	3,24	CS ÚRS 2018 01
PP			Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				222,88	
15	K	731341130	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	m	3,000	71,30	213,90	CS ÚRS 2018 01
PP			Hadice napouštěcí pryžové Ø 16/23					
VV			"hadice pro doplňování vody					
VV			3 "DN 15"		3,000			
16	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	2,139	4,20	8,98	CS ÚRS 2018 01
PP			Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	732		Ústřední vytápění - strojovny				303 930,59	
17	K	732211121	Ohříváč stacionární zásobníkový s jedním výměníkem PN 1,0/1,6 o objemu 300 l v.pl. 1,50 m2	soubor	3,000	18 500,00	55 500,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Nepřímotopné zásobníkové ohříváče TUV stacionární s jedním teplosměnným výměníkem PN 1,0 MPa/1,6 MPa, t = 95°C/110°C objem zásobníku / v.pl. m2 výměníku 300 l / 1,50 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	732294311.2	Elektrická topná jednotka vestavná přírubová o výkonu 2,0 kW	soubor	3,000	4 800,00	14 400,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Elektrická topná jednotka vestavná přírubová o výkonu 2,0 kW					
	P		Poznámka k položce:☐ - topný výkon 2 kW☐ - napájení 230 V					
19	K	732331611	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 8 l	soubor	1,000	1 720,00	1 720,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nádoby expanzní tlakové s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,6 o objemu 8 l					
	P		Poznámka k položce:☐ - nastavení tlaku 0,30 kPa					
20	K	732421412	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlač do 6,0 m průtok 2,8 m3/h pro vytápění	soubor	1,000	6 590,00	6 590,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 25 / do 6,0 m / 2,8 m3/h					
	P		Poznámka k položce:☐ - Q = 0,94 m3/h, Y = 52 J/kg, 230 V, 45 W					
	VV		"oběhové čerpadlo - spotřebitelský okruh		1,000			
	VV		1					
21	K	7325201.R	M+D tepelné čerpadlo vzduch-voda, tepelný výkon 8,27 kW (při venkovní teplotě -16°C a teplotě výstupní vody 55°C), integrovaný elektrokotel 9 kW	soubor	1,000	195 000,00	195 000,00	R-položka vlastní
	PP		Tepelné čerpadlo vzduch-voda, tepelný výkon 8,27 kW (při venkovní teplotě -16°C a teplotě výstupní vody 55°C), integrovaný elektrokotel 9 kW					
	P		Poznámka k položce:☐ Součástí tepelného čerpadla je:☐ - oběhové čerpadlo primárního a sekundárního okruhu☐ - ekvitermní regulátor☐ - integrovaný elektrokotel☐ - pojistný ventil☐ - expanzní nádoba 8 l					
22	K	7325202.R	M+D propojovací potrubí vnitřní a venkovní jednotky + třífázový ventil pro ohřev TUV	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	R-položka vlastní
	PP		M+D propojovací potrubí vnitřní a venkovní jednotky + třífázový ventil pro ohřev TUV					
23	K	7325203.R	Instalace regulace dodané v kompletu tepelného čerpadla včetně kabelového propojení a zprovoznění	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	R-položka vlastní
	PP		Instalace regulace dodané v kompletu tepelného čerpadla včetně kabelového propojení a zprovoznění					
24	K	732525171	Akumulační zásobník topné vody o objemu 100 l	soubor	1,000	4 200,00	4 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Tepelná čerpadla akumulční zásobníky topné vody o objemu 100 l					
	P		Poznámka k položce:☐ - závěsné provedení					
25	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	2 984,100	1,85	5 520,59	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro strojovny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				23 322,99	
26	K	7331402.R	Kalich a odvodnění přepadu pojistného ventilu DN 32	soubor	1,000	450,00	450,00	R-položka vlastní
	PP		Kalich a odvodnění přepadu pojistného ventilu DN 32					
27	K	733222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	39,000	280,00	10 920,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potrubí z trubek měděných polotvrдых spojovaných měkkým pájením Ø 22/1,0					
28	K	733222105	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	13,000	350,00	4 550,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Potrubí z trubek měděných polotvrдых spojovaných měkkým pájením Ø 28/1,5					
29	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	52,000	16,00	832,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5					
	VV		39 "potrubí Cu 22 x 1 mm - 39 m"		39,000			
	VV		13 "potrubí Cu 28 x 1,5 mm - 13 m"		13,000			
	VV		Součet		52,000			
30	K	733391101	Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 32x3,0	m	1 163,000	5,00	5 815,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí z trubek plastových Ø do 32/3,0					
	VV		"trubky podlahového vytápění 17 x 2,0					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		332,7+699,2+131,1		1 163,000			
31	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	225,670	3,35	755,99	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				6 153,68	
32	K	734211119	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 14 do 120°C automatický	kus	1,000	170,00	170,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120°C G 3/8					
	VV		1 "DN 10"		1,000			
33	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	1,000	280,00	280,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 1					
	VV		1 "DN 25"		1,000			
34	K	734261234	Šroubení topenářské přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	1,000	211,00	211,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé G 3/4					
	VV		1 "DN 20"		1,000			
35	K	734261236	Šroubení topenářské přímé G 5/4 PN 16 do 120°C	kus	2,000	485,00	970,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé G 5/4					
	VV		2 "DN 32"		2,000			
36	K	7342901.R	Kohout kulový přímý s filtrem G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	850,00	1 700,00	R-položka vlastní
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty s filtrem PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit					
	P		Poznámka k položce: - Filtr Ball 1" kulový kohout s filtrem					
	VV		2 "DN 25"		2,000			
37	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	4,000	180,00	720,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2					
	VV		4 "DN 15"		4,000			
38	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	280,00	280,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4					
	VV		1 "DN 20"		1,000			
39	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	5,000	360,00	1 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1					
	VV		5 "DN 25"		5,000			
40	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	61,310	0,37	22,68	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				170 422,45	
41	K	735511008	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa systémová deska výšky 50 mm	m2	330,000	210,00	69 300,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyethylen PE-Xa pro systémovou desku systémová deska výšky 50 mm					
42	K	735511010	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa rozvodné potrubí 17x2 mm rozteč 150 mm pro systémovou desku	m	332,700	50,00	16 635,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyethylen PE-Xa pro systémovou desku rozvodné potrubí 17x2 mm, rozteč 150 mm					
	VV		"rozteč 150 mm (u obvodových stěn)					
	VV		(289+736+138)*0,05 "5% z celkového množství potrubí"		58,150			
	VV		"rozteč 200 mm					
	VV		289*0,95		274,550			
	VV		Součet		332,700			
43	K	735511011	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa rozvodné potrubí 17x2 mm rozteč 250 mm pro systémovou desku	m	699,200	50,00	34 960,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyethylen PE-Xa pro systémovou desku rozvodné potrubí 17x2 mm, rozteč 250 mm					
	VV		"rozteč 250 mm					
	VV		736*0,95		699,200			
44	K	735511012	Podlahové vytápění polyethylen PE-Xa rozvodné potrubí 17x2 mm rozteč 300 mm pro systémovou desku	m	131,100	50,00	6 555,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyethylen PE-Xa pro systémovou desku rozvodné potrubí 17x2 mm, rozteč 300 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"rozteč 300 mm					
	VV		138*0,95				131,100	
45	K	735511062	Podlahové vytápění polyetylen PE-Xa okrajový izolační pruh	m	380,000	35,00	13 300,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyetylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky okrajový izolační pruh					
	VV		"páska 180/8 mm (š x tl.)					
	VV		380 "podél stěn"				380,000	
46	K	735511086	Podlahové vytápění polyetylen PE-Xa rozdělovač sedmiokruhový	kus	1,000	7 050,00	7 050,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyetylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky rozdělovače sedmiokruhové					
47	K	735511087	Podlahové vytápění polyetylen PE-Xa rozdělovač osmiokruhový	kus	1,000	7 950,00	7 950,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyetylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky rozdělovače osmiokruhové					
48	K	735511103	Podlahové vytápění polyetylen PE-Xa skříň rozdělovače pod omítku počet vývodů 6-8	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyetylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky skříň rozdělovače pod omítku, počet vývodů					
	VV		rozdělovače 6-8					
	VV		"rozměry 750 x 715-895 x 110-150 mm (typ UP 750)					
	VV		1				1,000	
49	K	735511123	Podlahové vytápění polyetylen PE-Xa skříň rozdělovače na omítku počet vývodů 6-8	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyetylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky skříň rozdělovače na omítku, počet vývodů					
	VV		rozdělovače 6-8					
	VV		"rozměry 805 x 730 x 130 mm (typ AP 805)					
	VV		1				1,000	
50	K	735511135	Podlahové vytápění polyetylen PE-Xa přípojovací šroubení rozdělovače	kus	30,000	80,00	2 400,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyetylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky přípojovací šroubení rozdělovače					
	VV		"pro trubky S 17 x 2,0					
	VV		30				30,000	
51	K	735511142	Podlahové vytápění polyetylen PE-Xa prostorový termostat programovatelný	kus	1,000	2 950,00	2 950,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění polyetylen PE-Xa pro vodící lištu ostatní prvky regulační zařízení prostorový termostat					
	PP		programovatelný					
52	K	7355201.R	M+D ochranné trubky	m	30,000	20,00	600,00	R-položka vlastní
	PP		M+D ochranné trubky					
	P		Poznámka k položce: □ - ochrana v oblasti připojení na rozdělovače stejně jako při přechodu přes dilatační spáry v potěru podle DIN 18560 □ - materiál: polyetylén □ - vlastnosti: výroba podle DIN 49019 □ - maximální teplotní odolnost do +105°C □ - barva: černá					
53	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	1 657,000	2,85	4 722,45	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	736	Ústřední vytápění - Ostatní				17 075,00	
54	K	7362001.R	Topná zkouška (vyregulování okruhů)	hod	24,000	400,00	9 600,00	R-položka vlastní
	PP		Topná zkouška (vyregulování okruhů)					
55	K	7362002.R	Napouštění otopné soustavy objektu	kus	1,000	400,00	400,00	R-položka vlastní
	PP		Napouštění otopné soustavy objektu					
	P		Poznámka k položce: □ - včetně nákladů na vodu					
56	K	7362022.R	Proplach potrubí	m	1 215,000	5,00	6 075,00	R-položka vlastní
	PP		Proplach potrubí					
	VV		"Cu potrubí					
	VV		39 "potrubí Cu 22 x 1 mm - 39 m"				39,000	
	VV		13 "potrubí Cu 28 x 1,5 mm - 13 m"				13,000	
	VV		Mezisoučet				52,000	
	VV		"plastové potrubí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"trubky podlahového vytápění 17 x 2,0					
	VV		1163			1 163,000		
	VV		Součet			1 215,000		
57	K	7362024.R	Hydronické vyregulování	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	R-položka vlastní
	PP		Hydronické vyregulování					
D OST Ostatní							4 510,00	
58	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	5,000	250,00	1 250,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník					
	VV		"zazdivky a začištění průrazů a skříňe podomítkového rozdělovače					
	VV		5			5,000		
59	M	58555529	směs suchá omítková cementová vícevrstvá pro ruční aplikaci	kg	50,000	8,00	400,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		směs suchá omítková cementová vícevrstvá pro ruční aplikaci					
60	M	58555535	směs suchá omítková vápenocementová vnitřní štuková	kg	30,000	12,00	360,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		směs suchá omítková vápenocementová vnitřní štuková					
61	K	O101001.R	Koordinace při kladení podlah s podlahovým vytápěním	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	R-položka vlastní
	PP		Koordinace při kladení podlah s podlahovým vytápěním					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

003 - Rekonstrukce tribuny

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

2 362 134,09

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 362 134,09	21,00%	496 048,16
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 858 182,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

003 - Rekonstrukce tribuny

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 362 134,09

HSV - Práce a dodávky HSV

2 057 418,35

1 - Zemní práce	142 059,36
-----------------	------------

2 - Zakládání	228 499,77
---------------	------------

3 - Svislé a kompletní konstrukce	262 979,68
-----------------------------------	------------

4 - Vodorovné konstrukce	665 006,35
--------------------------	------------

5 - Komunikace pozemní	4 029,30
------------------------	----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	78 109,44
--	-----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	321 169,33
---	------------

997 - Přesun sutě	207 089,08
-------------------	------------

998 - Přesun hmot	148 476,04
-------------------	------------

PSV - Práce a dodávky PSV

215 415,74

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	10 987,29
---	-----------

766 - Konstrukce truhlářské	9 949,49
-----------------------------	----------

767 - Konstrukce zámečnické	32 087,49
-----------------------------	-----------

783 - Dokončovací práce - nátěry	162 391,47
----------------------------------	------------

OST - Ostatní

89 300,00

OST.1 - Sportovní vybavení hřiště	89 300,00
-----------------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

003 - Rekonstrukce tribuny

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 362 134,09

D HSV Práce a dodávky HSV

2 057 418,35

D 1 Zemní práce

142 059,36

1	K	113106121.1	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	152,500	65,00	9 912,50	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek bez lože z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		"betonová dlažba 50/50/5 v oblasti stupňů tribuny					
	VV		32,6*1,0		32,600			
	VV		29,6*0,5*7		103,600			
	VV		32,6*0,5		16,300			
	VV		Součet		152,500			
2	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	267,000	53,00	14 151,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů					
	VV		"dočasná manipulační plocha ze silničních panelů - demontáž					
	VV		267		267,000			
3	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	13,350	371,00	4 952,85	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drceného					
	VV		"dočasná manipulační plocha ze silničních panelů - odstranění podkladu z prosívky tl. 50 mm					
	VV		267*0,05		13,350			
4	K	113156201	Bezprašné tryskání ocelovými broky vodorovných ploch od 10 m2 do 150 m2	m2	219,645	80,00	17 571,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Tryskání ocelovými broky vodorovných konstrukcí, plochy přes 10 do 150 m2					
	VV		"zdrsnění betonu v oblasti nášlapných ploch					
	VV		"horní plocha (podesta u zadní stěny)					
	VV		0,5*1,5*2		1,500			
	VV		1,5*1,8*3		8,100			
	VV		14,05*2,4*2		67,440			
	VV		Mezisoučet		77,040			
	VV		"spodní plocha (podesta před zábradlím)					
	VV		32,6*1,3		42,380			
	VV		"stupně schodišť - nášlapy v šířce 300 mm					
	VV		1,5*0,3*17*3		22,950			
	VV		"stupně pod sedačky - pochozí plochy za sedačkami v š. 550 mm, dl. 2x 14,05 m - 5 ks					
	VV		14,05*0,55*5*2		77,275			
	VV		Součet		219,645			
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	14,000	91,00	1 274,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vyhrání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"chodníkové obrubníky podél boků schodišťových ramen hlediště (z venkovní strany) - dl. 7,0 m - 2 kpl					
	VV		7,0*2		14,000			
6	K	113311121	Odstranění geotextilií v komunikacích	m2	267,000	10,00	2 670,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění geosyntetik s uložení na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie					
	VV		"odstranění geotextilie pod manipulační plochou					
	VV		267		267,000			
7	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3	36,675	121,00	4 437,68	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
	VV		"sejmutí lože a podkladu v ploše hlediště - průměrná tl. 15 cm					
	VV		(0,5+7,0)*32,6*0,15		36,675			
8	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	28,688	186,50	5 350,31	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"odtěžení násypu po ubourání opěrné zdi					
	VV		(0,6+1,0)*1,1*0,5*32,6		28,688			
9	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	14,344	35,00	502,04	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 12210 1101					
	VV		28,688*0,5		14,344			
10	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,895	211,00	1 454,85	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"výkopová rýha š. 70 cm základ a spodní část opěrného zdiva - hor. 3 (60%)					
	VV		"výkop z úrovně terénu					
	VV		0,7*1,075*32,6*0,6		14,719			
	VV		-0,5*0,8*32,6*0,6 "odpočet vybouraného stávajícího základu"		-7,824			
	VV		Součet		6,895			
11	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	6,895	35,70	246,15	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. č. 13220 1201					
	VV		6,895		6,895			
12	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	4,597	380,00	1 746,86	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		"výkopová rýha š. 70 cm základ a spodní část opěrného zdiva - hor. 4 (40%)					
	VV		"výkop z úrovně terénu					
	VV		0,7*1,075*32,6*0,4		9,813			
	VV		-0,5*0,8*32,6*0,4 "odpočet vybouraného stávajícího základu"		-5,216			
	VV		Součet		4,597			
13	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	2,299	50,00	114,95	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. č. 13230 1201					
	VV		4,597*0,5		2,299			
14	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	99,000	94,80	9 385,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptění nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m					
	VV		"zřízení pažení					
	VV		"pažení stěny výkopu po vybourání opěrné zdi					
	VV		33,0*1,5		49,500			
	VV		"pažení stěny výkopu po odtěžení násypu před opěrnou zdí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		33,0*1,5				49,500	
	VV		Součet				99,000	
15	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	99,000	36,60	3 623,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m					
	VV		"odstranění pažení					
	VV		"pažení stěny výkopu po vybourání opěrné zdi					
	VV		33,0*1,5				49,500	
	VV		"pažení stěny výkopu po odtěžení násypu před opěrnou zdí					
	VV		33,0*1,5				49,500	
	VV		Součet				99,000	
16	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	79,153	85,00	6 728,01	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		"svislé přemístění výkopku v rámci staveniště					
	VV		36,675+28,688+6,895*2 "celkový objem výkopku"				79,153	
17	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	79,153	50,00	3 957,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		"přemístění výkopku v rámci staveniště					
	VV		36,675+28,688+6,895*2 "celkový objem výkopku"				79,153	
18	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	136,920	85,00	11 638,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		"přemístění výkopku pro zpětný zásyp na mezideponii ve vzdálenosti 1 km					
	VV		68,46				68,460	
	VV		"přemístění výkopku ke zpětným zásypům					
	VV		68,46				68,460	
	VV		Součet				136,920	
19	K	162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,693	385,00	4 116,81	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku					
	VV		36,675+28,688+6,895*2 "celkový objem výkopku"				79,153	
	VV		-68,46 "odpočet výkopku pro zpětný zásyp"				-68,460	
	VV		Součet				10,693	
20	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	147,613	85,00	12 547,11	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"nakládka výkopku k odvozu na mezideponii a skládku					
	VV		68,46 "k odvozu na mezideponii"				68,460	
	VV		10,693 "k odvozu na skládku"				10,693	
	VV		Mezisoučet				79,153	
	VV		"nakládka výkopku pro zpětný zásyp na mezideponii (pro přemístění k zásypům)					
	VV		68,46				68,460	
	VV		Součet				147,613	
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	79,153	15,00	1 187,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		10,693				10,693	
	VV		"uložení zeminy na mezideponii (pro zpětné zásypy)					
	VV		68,46				68,460	
	VV		Součet				79,153	
22	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	17,109	10,00	171,09	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10,693*1,6		17,109			
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	68,460	110,00	7 530,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"zásyp zeminou do úrovně pláně (z vnitřní strany opěrné zdi) po vrstvách 30 cm za hutnění					
	VV		(0,9+0,5)*1,5*32,6		68,460			
24	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	47,140	11,00	518,54	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		"úprava plochy hlediště po sejmutí vrstvy lože a podkladu (vyrovnání a zhutnění)					
	VV		"pod násyp ze štěrkodrti					
	VV		(0,5+0,9)*32,6		45,640			
	VV		0,5*1,5*2		1,500			
	VV		Součet		47,140			
25	K	181951102.1	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním ve svahu	m2	228,200	20,00	4 564,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním ve svahu					
	VV		"úprava plochy hlediště po sejmutí vrstvy lože a podkladu (vyrovnání a zhutnění)					
	VV		"pod násyp ze štěrkodrti					
	VV		7,0*32,6		228,200			
26	K	182201101	Svahování násypů	m2	228,200	51,30	11 706,66	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	VV		"úprava vrchní plochy násypu ze štěrkodrti ve svahu					
	VV		7,0*32,6		228,200			
	D	2	Zakládání				228 499,77	
27	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	250,030	15,00	3 750,45	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
	VV		"dočasná manipulační plocha ze silničních panelů (podklad pod lože + ochrana trávníku)					
	VV		250,03		250,030			
28	M	69311068	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	287,535	18,90	5 434,41	CS ÚRS 2018 01
	PP		geotextilie netkaná PP 300g/m2					
	VV		250,03*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		287,535			
29	K	271532212.1	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním ze štěrkodrti frakce 0-32 mm	m3	96,069	990,00	95 108,31	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkodrti frakce 0 - 32 mm					
	VV		"hutněný násyp ze štěrkodrti tl. 150 - 550 mm					
	VV		(0,5+7,0+0,9)*32,6*(0,15+0,55)/2		95,844			
	VV		0,5*1,5*2*0,15		0,225			
	VV		Součet		96,069			
30	K	291211111.1	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z drčeného kameniva frakce 0-4 mm	m2	267,000	329,80	88 056,60	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z drčeného kameniva frakce 0-4 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
			- včetně lože z prosívky frakce 0-4 mm					
	VV		"dočasná manipulační plocha ze silničních panelů - zřízení					
	VV		(73+14+2)*3,0		267,000			
31	M	59381001.1	panel silniční 300x120x15 cm - dopravné, opotřebení	kus	75,000	482,00	36 150,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		panel silniční 300x120x15 cm - dopravné, opotřebení					
	VV		"dočasná manipulační plocha ze silničních panelů - specifikace, opotřebení					
	VV		"267/3,6=74,167					
	VV		75		75,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				262 979,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	311321511	Nosná zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	25,265	3 200,00	80 848,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 20/25					
	VV		"opěrná stěna v čele tribuny dl. 32,6 m (včetně základové konstrukce)					
	VV		"opěrná stěna tl. 200 mm; v 1,775 m					
	VV		0,2*1,775*32,6		11,573			
	VV		"základový pás - š. 0,7 m; v 0,6 m					
	VV		0,7*0,6*32,6		13,692			
	VV		Součet		25,265			
33	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	120,620	515,00	62 119,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
	VV		"zřízení bednění - opěrná stěna v čele tribuny dl. 32,6 m (včetně základové konstrukce)					
	VV		"opěrná stěna tl. 200 mm; v 1,775 m					
	VV		32,6*1,85*2		120,620			
34	K	311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	120,620	200,00	24 124,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění					
	VV		"odstranění bednění - opěrná stěna v čele tribuny dl. 32,6 m (včetně základové konstrukce)					
	VV		"opěrná stěna tl. 200 mm; v 1,775 m					
	VV		32,6*1,85*2		120,620			
35	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,398	26 110,00	10 391,78	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
	VV		"výztuž opěrné stěna v čele tribuny dl. 32,6 m (včetně zatažení výztuže do základové konstrukce)					
	VV		"výztuž R14 dl. 2850 mm po 300 mm - 110 ks, hmotnost 1,21 kg/m					
	VV		"prostřih, ztratné 5%					
	VV		2,85*110*1,21*0,001*1,05		0,398			
36	K	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari	t	1,130	26 110,00	29 504,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"výztuž - opěrná stěna v čele tribuny dl. 32,6 m (včetně základové konstrukce)					
	VV		"opěrná stěna tl. 200 mm; v 1,775 m					
	VV		"2x ocelová síť KY 49 d 8 mm, oka 100/100 mm, hmotnost 7,9 kg/m2					
	VV		"prostřih, přesahy, ztratné 10%					
	VV		32,5*2,275*7,9*0,001*1,1 "vnější líc"		0,643			
	VV		32,5*1,725*7,9*0,001*1,1 "vnitřní líc"		0,487			
	VV		Součet		1,130			
37	K	3402001.R	Příplatek k přičkám a přízdívkám za kolizi ocelových sloupků a vzpěr nosné konstrukce tribuny	m2	38,220	95,00	3 630,90	R-položka vlastní
	PP		Příplatek k přičkám a přízdívkám za kolizi ocelových sloupků a vzpěr nosné konstrukce tribuny					
	VV		"kolize se zdívkem v cca 50% plochy					
	VV		76,44*0,5		38,220			
38	K	342241162	Příčky z cihel plných dl 290 mm pevnosti P 15 na MC tl 140 mm	m2	76,440	685,00	52 361,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příčky nebo přízdívky jednoduché z cihel nebo příčkovek pálených na maltu MVC nebo MC plných P7,5 až P15 dl. 290 mm (290x140x65 mm), tl. o tl. 140 mm					
	VV		"zadní stěna tribuny					
	VV		"zdívo z plných cihel tl. 15 cm - dl. 33,6 m; v 2,275 m (provázané s ocelovou konstrukcí tribuny)					
	VV		33,6*2,275		76,440			
D	4		Vodorovné konstrukce				665 006,35	
39	K	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	66,346	3 955,00	262 398,43	CS ÚRS 2018 01
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 20/25					
	VV		"konstrukce stupňů tribuny a schodiště					
	VV		"žbet rovná a šikmá deska tl. 125 mm					
	VV		"v ploše schodiště - 3 ks					
	VV		(1,35+1,3)*0,125*1,5*3 "rovná část"		1,491			
	VV		5,9*0,125*1,5*3 "šikmá část"		3,319			
	VV		Mezisosučet		4,810			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"v ploše tribuny pod stupni pod sedačky					
VV			(1,35+1,3)*0,125*14,05*2 "rovná část"		9,308			
VV			0,3*0,19*33,6 "na stávajícím základu v tl 190 mm"		1,915			
VV			5,9*0,125*14,05*2 "šikmá část"		20,724			
VV			Mezisoučet		31,947			
VV			"stupně pod sedačky - 390/900 (v x š), dl. 2x 14,05 m - 6 ks					
VV			0,39*0,9*0,5*14,05*2*6		29,589			
VV			Součet		66,346			
40	K	4303290.R	Příplatek za postupnou betonáž	m3	66,346	500,00	33 173,00	R-položka vlastní
PP			Příplatek za postupnou betonáž					
41	K	4303291.R	Příplatek za ztížený transport betonu	m3	66,346	1 000,00	66 346,00	R-položka vlastní
PP			Příplatek za ztížený transport betonu					
42	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,448	26 110,00	11 697,28	CS ÚRS 2018 01
PP			Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
VV			"třminková výztuž stupňů tribuny a schodiště					
VV			"prostřih, ztratiné 5%					
VV			"schodišťové stupně na desku - 18x 130/300 mm (v x š), dl. stupně 1,5 m - 3 kpl					
VV			"třminky z R8 mm dl. 0,65 m po 300 mm - 324 ks, hmotnost 0,395 kg/m					
VV			0,65*324*0,395*0,001*1,05		0,087			
VV			"stupně pod sedačky - 390/900 (v x š), dl. 2x 14,05 m - 6 ks					
VV			"třminky z R8 mm dl. 1,51 m po 300 mm - 576 ks, hmotnost 0,395 kg/m					
VV			1,51*576*0,395*0,001*1,05		0,361			
VV			Součet		0,448			
43	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	5,248	26 110,00	137 025,28	CS ÚRS 2018 01
PP			Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
VV			"výztuž podkladní desky konstrukce stupňů tribuny a schodiště					
VV			"prostřih, přesahy, ztratiné 15%					
VV			"2x ocelová síť KY 49 d 8 mm, oka 100/100 mm, hmotnost 7,9 kg/m2					
VV			"v ploše schodiště - 38,475 m2 (rovná + šikmá část)					
VV			38,475*2*7,9*0,001*1,15		0,699			
VV			"v ploše hledišť - 250,335 m2 (rovná + šikmá část)					
VV			250,335*2*7,9*0,001*1,15		4,549			
VV			Součet		5,248			
44	K	434311115	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 20/25 bez potěru	m	81,000	344,00	27 864,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahřazením povrchu tř. C 20/25					
VV			"nabetonový schodišťových stupňů na desku - 18x 130/300 mm (v x š), dl. stupně 1,5 m - 3 kpl					
VV			1,5*18*3		81,000			
45	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	127,330	890,00	113 323,70	CS ÚRS 2018 01
PP			Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu púdorysně přímočarých zřízení					
VV			"zřízení bednění desky a schodišťových stupňů					
VV			"schodišťové stupně na desku - 18x 130/300 mm (v x š), dl. stupně 1,5 m - 3 kpl					
VV			1,5*0,2*18*3		16,200			
VV			(1,5*2+0,5+5,7)*0,25*2 "boky schodišť (desky včetně stupňů) z venkovní strany tribuny"		4,600			
VV			Mezisoučet		20,800			
VV			"stupně pod sedačky - 390/900 (v x š), dl. 2x 14,05 m - 6 ks					
VV			14,05*0,45*6*2		75,870			
VV			6,0*0,45*4 "boky stupňů oboustranně"		10,800			
VV			33,6*0,3 "deska - zadní strana tribuny"		10,080			
VV			32,6*0,3 "deska - přední strana tribuny"		9,780			
VV			Mezisoučet		106,530			
VV			Součet		127,330			
46	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	127,330	103,50	13 178,66	CS ÚRS 2018 01
PP			Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu púdorysně přímočarých odstranění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"odstranění bednění schodišťových stupňů					
VV			"schodišťové stupně na desku - 18x 130/300 mm (v x š), dl. stupně 1,5 m - 3 kpl					
VV			1,5*0,2*18*3		16,200			
VV			(1,5*2+0,5+5,7)*0,25*2 "boky schodišť (desky včetně stupňů) z venkovní strany tribuny"		4,600			
VV			Mezisoučet		20,800			
VV			"stupně pod sedačky - 390/900 (v x š), dl. 2x 14,05 m - 6 ks					
VV			14,05*0,45*6*2		75,870			
VV			6,0*0,45*4 "boky stupňů oboustranně"		10,800			
VV			33,6*0,3 "deska - zadní strana tribuny"		10,080			
VV			32,6*0,3 "deska - přední strana tribuny"		9,780			
VV			Mezisoučet		106,530			
VV			Součet		127,330			
D	5		Komunikace pozemní				4 029,30	
47	K	581114113	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl 100 mm	m2	9,900	407,00	4 029,30	CS ÚRS 2018 01
PP			Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší tl. 100 mm					
VV			"dobetonávka mezi novou opěrnou zdí a nově osazeným odvodňovacím žlabem v šířce cca 30 cm					
VV			33,0*0,3		9,900			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				78 109,44	
48	K	621142001	Potažení vnějších podhledů sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	48,096	200,00	9 619,20	CS ÚRS 2018 01
PP			Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu podhledů					
VV			"oboustranné přesítování ocel. nosné konstrukce (sloupky, vzpěry) před omítkami - pruhy v šířce 60 cm					
VV			"sloupky v. 2,28 m - 6 ks					
VV			2,28*6*0,6*2		16,416			
VV			"vzpěry dl. 3,3 m - 8 ks					
VV			3,3*8*0,6*2		31,680			
VV			Součet		48,096			
49	K	622131102	Cementový postřik vnějších stěn nanášený síťovité ručně	m2	152,880	38,00	5 809,44	CS ÚRS 2018 01
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně síťovité (pokrytí plochy 50 až 75 %) stěn					
VV			"omítka zadní stěny tribuny - postřik oboustranně					
VV			33,6*2,275*2		152,880			
50	K	622321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	152,880	410,00	62 680,80	CS ÚRS 2018 01
PP			Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 15 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková stěn					
VV			"omítka zadní stěny tribuny - oboustranně					
VV			33,6*2,275*2		152,880			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				321 169,33	
51	K	935113112	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	m	33,000	354,00	11 682,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky přes 200 mm					
VV			"nový odvodňovací žlab v souběhu s opěrnou zdí v úrovni plochy hřiště (náhrada poškozeného žlabu při výstavbě opěrné zdi)					
VV			33		33,000			
52	M	47246.M	polymerbetonový žlab 200 s kompozitním krytem, SW 9, B 125, Typ 010, aretace, 1000 x 262 x 200 mm	kus	33,000	3 573,00	117 909,00	M-položka vlastní
PP			polymerbetonový žlab 200 s kompozitním krytem, SW 9, B 125, Typ 010, aretace, 1000 x 262 x 200 mm					
53	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	100,800	85,00	8 568,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
VV			33,6*1,5*2		100,800			
54	K	949421111	Montáž schodišťových věží dílcových o půdorysné ploše do 10 m2 v do 10 m	m	52,000	270,00	14 040,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž schodišťových a výstupových věží z dílcového lešení o půdorysné ploše do 10 m2, výšky do 10 m					
VV			"lešení pro obnovu nátěru ocelové nosné konstrukce - montáž					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6,5*8		52,000			
55	K	949421211	Příplatek k schodišťovým věžím dílcovým do 10 m2 v do 20 m za první a ZKD den použití	m	1 560,000	22,00	34 320,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž schodišťových a výstupových věží z dílcového lešení Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112					
	VV		"lešení pro obnovu nátěru ocelové nosné konstrukce					
	VV		"předpoklad použití 30 dní					
	VV		6,5*8*30		1 560,000			
56	K	949421811	Demontáž schodišťových věží dílcových o půdorysné ploše do 10 m2 v do 10 m	m	52,000	212,00	11 024,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž schodišťových a výstupových věží z dílcového lešení o půdorysné ploše do 10 m2, výšky do 10 m					
	VV		"lešení pro obnovu nátěru ocelové nosné konstrukce - demontáž					
	VV		6,5*8		52,000			
57	K	953961112	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 90 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	44,000	420,00	18 480,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 10, hloubka 90 mm					
	VV		"ukotvení průběžného zábradlí pod tribunou v délce 32,6 m (do hlavy nové opěrné zdi)					
	VV		"2 ks kotev / sloupek - celkem 14 ks sloupků					
	VV		14*2		28,000			
	VV		"ukotvení schodišťového zábradlí v délce 6,0 m - 2 ks (do nášlapů schodů)					
	VV		"2 ks kotev / sloupek - celkem 8 ks sloupků					
	VV		8*2		16,000			
	VV		Součet		44,000			
58	K	953965115	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 10 dl 130 mm	kus	44,000	35,00	1 540,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 130 mm					
	VV		"ukotvení průběžného zábradlí pod tribunou v délce 32,6 m (do hlavy nové opěrné zdi)					
	VV		"2 ks kotev / sloupek - celkem 14 ks sloupků					
	VV		14*2		28,000			
	VV		"ukotvení schodišťového zábradlí v délce 6,0 m - 2 ks (do nášlapů schodů)					
	VV		"2 ks kotev / sloupek - celkem 8 ks sloupků					
	VV		8*2		16,000			
	VV		Součet		44,000			
59	K	961043111	Bourání základů z betonu proloženého kamenem	m3	13,040	1 500,00	19 560,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání základů z betonu proloženého kamenem					
	VV		"základový pás pod opěrnou zdí před tribunou - š. 50 cm; hl. 80 cm; dl. 32,6 m					
	VV		0,5*0,8*32,6		13,040			
60	K	9620301.R	Bourání příček z cihel šamotových na MVC tl do 150 mm	m2	82,824	150,00	12 423,60	R-položka vlastní
	PP		Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel šamotových plných na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		"zdivo z vápenopískových cihel tl. 15 cm bez omítky - dl. 33,6 m; v 2,465 m (provázané s ocelovou konstrukcí tribuny)					
	VV		33,6*2,465		82,824			
61	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	8,069	1 545,00	12 466,61	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3					
	VV		"opěrná zeď před tribunou - tl. 20 - 25 cm; v 1,1 m; dl. 32,6 m					
	VV		0,225*1,1*32,6		8,069			
62	K	963015111	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,06 t	kus	192,000	110,00	21 120,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump hmotnosti do 0,06 t					
	VV		"podstupnice stupňů hlediště z prefabrikovaných desek 120x35x7 cm					
	VV		24*8		192,000			
63	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	56,000	195,50	10 948,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě					
	VV		"betonové stupně v napojení na sousední chodníky					
	VV		1,5*4		6,000			
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		Mezisoučet		8,000			
	VV		"betonové stupně schodišťových ramen hlediště dl. 1,5 m - 16 ks - 2 kpl					
	VV		1,5*16*2		48,000			
	VV		Součet		56,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	965042231	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 4 m2	m3	1,448	1 940,00	2 809,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 4 m2					
	VV		"vybourání dobetonávek v prostoru tribuny					
	VV		"beton podél krátkých bočních stěn - dl. 1,5 m, š. 0,5 m, tl. 0,15 m - 2 kpl					
	VV		1,5*0,5*2*0,15		0,225			
	VV		"betonový pás pod 1.stupněm - dl. 32,6 m, š. 0,25 m, tl. 0,15 m					
	VV		32,6*0,25*0,15		1,223			
	VV		Součet		1,448			
65	K	9660010.R	Odstranění průběžných laviček včetně přivařených kovových kotevnic prvků	m	200,200	60,00	12 012,00	R-položka vlastní
	PP		Odstranění průběžných laviček včetně přivařených kovových kotevnic prvků					
	VV		28,6*7		200,200			
66	K	966008221	Bourání betonového nebo polymerbetonového odvodňovacího žlabu š do 200 mm	m	33,000	99,00	3 267,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového nebo polymerbetonového s krycím roštem šířky do 200 mm					
	VV		"demonťáž stávajícího odvodňovacího žlabu v úrovně hřiště pod bouranou opěrnou zdí					
	VV		33		33,000			
67	K	976082141	Vybourání objímek, držáků nebo věšáků ze zdiva betonového	kus	200,000	45,00	9 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vybourání drobných zámečnických a jiných konstrukcí objímek, držáků, věšáků, záclonových konzol, lustrových skob apod., ze zdiva betonového					
	VV		"vybourání zabetonovaných držáků pro prefabrikované podstupnice hlediště z ocelových T kusů					
	VV		"25 ks/stupeň - 8 kpl					
	VV		25*8		200,000			
	D	997	Přesun sutě				207 089,08	
68	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	143,137	150,00	21 470,55	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m					
	VV		114,782 "betonový odpad"		114,782			
	VV		23,191 "cihelný odpad - šamotové cihly"		23,191			
	VV		2,0 "dřevěný odpad"		2,000			
	VV		0,214 "směsný odpad"		0,214			
	VV		2,95 "kovový odpad"		2,950			
	VV		Součet		143,137			
69	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	155,542	220,00	34 219,24	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		114,782 "betonový odpad"		114,782			
	VV		23,191 "cihelný odpad - šamotové cihly"		23,191			
	VV		0,214 "směsný odpad"		0,214			
	VV		17,355 "prosívka z lože pod silniční panely"		17,355			
	VV		Součet		155,542			
70	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 399,878	20,00	27 997,56	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"odvoz suti na skládku ve vzdálenosti 10 km					
	VV		"příplatek za dalších 9 km					
	VV		(114,782+23,191+0,214+17,355)*9		1 399,878			
71	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	99,735	250,00	24 933,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		94,785 "silniční panely"		94,785			
	VV		2,0 "dřevěný odpad"		2,000			
	VV		2,95 "kovový odpad"		2,950			
	VV		Součet		99,735			
72	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2 781,515	20,00	55 630,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"odvoz sutí na skládku ve vzdálenosti 10 km (předpoklad)					
VV			"příplatek za dalších 9 km					
VV			2,0*9		18,000			
VV			"odvoz kovového odpadu do výkupny druhotných surovin ve vzdálenosti 6 km (uložení bezplatné)					
VV			"příplatek za dalších 5 km					
VV			2,95*5		14,750			
VV			"odvoz silničních panelů na skládku zhotovitele v předpokládané vzdálenosti 30 km					
VV			"příplatek za dalších 29 km					
VV			94,785*29		2 748,765			
VV			Součet		2 781,515			
73	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	160,492	85,00	13 641,82	CS ÚRS 2018 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí					
VV			"suť ze sypkých materiálů					
VV			114,782 "betonový odpad"		114,782			
VV			23,191 "cihelný odpad - šamotové cihly"		23,191			
VV			0,214 "směsný odpad"		0,214			
VV			17,355 "prosívka z lože pod silniční panely"		17,355			
VV			Mezisoučet		155,542			
VV			"suť z kusových materiálů					
VV			2,0 "dřevěný odpad"		2,000			
VV			2,95 "kovový odpad"		2,950			
VV			Součet		160,492			
74	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	114,782	250,00	28 695,50	CS ÚRS 2018 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
VV			114,782 "betonový odpad"		114,782			
75	K	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	23,191	10,00	231,91	CS ÚRS 2018 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102					
VV			23,191 "cihelný odpad - šamotové cihly"		23,191			
76	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	2,000	10,00	20,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201					
VV			2,0 "dřevěný odpad"		2,000			
77	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	0,214	350,00	74,90	CS ÚRS 2018 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
VV			0,214 "směsný odpad"		0,214			
78	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	17,355	10,00	173,55	CS ÚRS 2018 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
VV			17,355 "prosívka z lože pod silniční panely"		17,355			
D	998		Přesun hmot				148 476,04	
79	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	519,147	246,00	127 710,16	CS ÚRS 2018 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
80	K	998011014	Příplatek k přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun do 500 m	t	519,147	40,00	20 765,88	CS ÚRS 2018 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				215 415,74	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				10 987,29	
81	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	10,080	12,00	120,96	CS ÚRS 2018 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
VV			"vodorovná hydroizolace pod novou zadní cihelnou stěnou"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		33,6*0,3		10,080			
82	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,003	47 179,00	141,54	CS ÚRS 2018 01
	PP		lak asfaltový penetrační					
	VV		10,08*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,003			
83	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	10,080	97,40	981,79	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
	VV		"vodorovná hydroizolace pod novou zadní cihelnou stěnu					
	VV		33,6*0,3		10,080			
84	M	62833159	pás těžký asfaltovaný G 200 S40	m2	11,592	74,00	857,81	CS ÚRS 2018 01
	PP		pás těžký asfaltovaný G 200 S40					
	VV		10,08*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		11,592			
85	K	711199095	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 natěradly za studena nebo za horka	m2	10,080	5,00	50,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příplatek k cenám provedení izolace proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 natěradly za studena nebo za horka					
86	K	711199097	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy přitavením NAIP nebo termoplasty	m2	10,080	32,60	328,61	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příplatek k cenám provedení izolace proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy přitavením NAIP nebo termoplasty					
87	K	711745567	Izolace proti vodě provedení spojů přitavením pásu NAIP 500 mm	m	33,600	116,00	3 897,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení detailů pásy přitavením spojů obrácených nebo zpětných se zesílením rš 500 mm NAIP					
	VV		"zpětný spoj hydroizolace z venkovní strany					
	VV		33,6		33,600			
88	M	62833159	pás těžký asfaltovaný G 200 S40	m2	20,160	74,00	1 491,84	CS ÚRS 2018 01
	PP		pás těžký asfaltovaný G 200 S40					
	VV		33,6*0,6 'Přepočtené koeficientem množství		20,160			
89	K	711748088	Izolace proti vodě opracování kotevnicích prostupů přitavením pásu	kus	6,000	450,00	2 700,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení detailů pásy přitavením opracování kotevnicích prostupů					
	VV		"opracování kotvení sloupů nosné konstrukce					
	VV		6		6,000			
90	M	62833159	pás těžký asfaltovaný G 200 S40	m2	3,000	74,00	222,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		pás těžký asfaltovaný G 200 S40					
	VV		6*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		3,000			
91	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,170	945,00	160,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
92	K	998711192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,170	200,50	34,09	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m					
D	766		Konstrukce truhlářské				9 949,49	
93	K	766211200	Montáž madel schodišťových dřevěných nebo verzalitových průběžných	m	32,600	180,00	5 868,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž madel schodišťových dřevěných průběžných					
	VV		"montáž dřevěné vodící fošny š. 150 mm, tl. 40 mm na průběžné ocelové zábradlí pod tribunou v délce 32,6 m					
	VV		32,6		32,600			
94	M	60516101	řezivo smrkové sušené tl 50mm	m3	0,215	18 195,00	3 911,93	CS ÚRS 2018 01
	PP		řezivo smrkové sušené tl 50mm					
	VV		"specifikace - prořez, ztratné 10%					
	VV		"dřevěná vodící fošna š. 150 mm, tl. 40 mm na průběžné ocelové zábradlí pod tribunou v délce 32,6 m					
	VV		0,15*0,04*32,6*1,1		0,215			
95	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,108	858,00	92,66	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
96	K	998766193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,108	712,00	76,90	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D	767		Konstrukce zámečnické				32 087,49	
97	K	767161811	Demontáž zábradlí rovného rozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	32,600	120,00	3 912,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Demontáž zábradlí rovného rozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
VV			"rovné zábradlí kotvené do hlavy opěrné zdi před hledištěm - dl. 32,6 m					
VV			32,6		32,600			
98	K	767161821	Demontáž zábradlí schodišťového rozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	14,000	140,00	1 960,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Demontáž zábradlí schodišťového rozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
VV			"šikmé a rovné zábradlí na bocích schodišťových ramen hlediště - dl. 7,0 m - 2 kpl					
VV			7,0*2		14,000			
99	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	321,714	45,00	14 477,13	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg					
VV			"výroba a montáž ocelového rovného zábradlí z trubek					
VV			"umístění zábradlí: pod tribunou - v délce tribuny 32,6 m					
VV			"ocelová bezešvá trubka d 48,3x2,6 mm - hmotnost 2,93 kg/m (sloupky, madlo, příčel)					
VV			"sloupky po 2,5 m - tj. 14 ks dl. 0,9 m					
VV			14*0,9*2,93		36,918			
VV			"madlo dl. 32,6 m - 1 kus					
VV			32,6*2,93		95,518			
VV			"příčel dl. 32,6 m - 1 kus					
VV			32,6*2,93		95,518			
VV			Mezisoučet		227,954			
VV			"výroba a montáž ocelového schodišťového zábradlí z trubek (bez vodící fošny)					
VV			"umístění zábradlí: podél vnějších okrajů schodišťových ramen v délce 6,0 m - 2 ks					
VV			"ocelová bezešvá trubka d 48,3x2,6 mm - hmotnost 2,93 kg/m (sloupky, madlo, příčel)					
VV			"sloupky po 2,0 m - tj. 2x 4 ks dl. 1,0 m					
VV			4*1,0*2,93*2		23,440			
VV			"madlo dl. 6,0 m - 2 ks					
VV			6,0*2*2,93		35,160			
VV			"příčel dl. 6,0 m - 2 ks					
VV			6,0*2*2,93		35,160			
VV			Mezisoučet		93,760			
VV			Součet		321,714			
100	M	14011024	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 48,3x2,6mm	m	120,780	72,00	8 696,16	CS ÚRS 2018 01
PP			trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 48,3x2,6mm					
VV			"prořez, ztratné 10%					
VV			"výroba a montáž ocelového rovného zábradlí z trubek - specifikace					
VV			"umístění zábradlí: pod tribunou - v délce tribuny 32,6 m					
VV			"ocelová bezešvá trubka d 48,3x2,6 mm - celková délka 77,8 m (sloupky, madlo, příčel)					
VV			77,8*1,1		85,580			
VV			"výroba a montáž ocelového schodišťového zábradlí z trubek					
VV			"umístění zábradlí: podél vnějších okrajů schodišťových ramen v délce 6,0 m - 2 ks					
VV			"ocelová bezešvá trubka d 48,3x2,6 mm - celková délka 32,0 m (sloupky, madlo, příčel)					
VV			32,0*1,1		35,200			
VV			Součet		120,780			
101	M	1322402.M	spojovací kotevní a montážní materiál	kg	48,257	48,00	2 316,34	M-položka vlastní
PP			spojovací kotevní a montážní materiál					
P			Poznámka k položce:☐					
VV			- včetně kotevních patních plechů pro sloupky☐					
VV			- včetně spojovacích prostředků pro ukotvení dřevěné vodící fošny					
VV			"15% z celkové hmotnosti dodávky ocelových prvků					
VV			321,714*0,15		48,257			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,373	1 281,00	477,81	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
103	K	998767193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,373	665,00	248,05	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				162 391,47	
104	K	783218101	Lazurovací jednonásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	12,388	80,00	991,04	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí jednonásobný syntetický					
	VV		"dřevěná vodící fošna š. 150 mm, tl. 40 mm; dl. 32,6 m - napuštění					
	VV		(0,15+0,04)*2*32,6		12,388			
105	K	783218111	Lazurovací dvojnásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	12,388	280,00	3 468,64	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický					
	VV		"dřevěná vodící fošna š. 150 mm, tl. 40 mm; dl. 32,6 m - 2x nátěr					
	VV		(0,15+0,04)*2*32,6		12,388			
106	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2	251,487	63,00	15 843,68	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým					
	VV		"obnova nátěru ocelové nosné konstrukce tribuny (odhad plochy)					
	VV		"sloupy d 150 mm, v. 3,7 m - 2 ks					
	VV		PI*0,15*3,7*2		3,487			
	VV		"příhradový nosník dl. 33,6 m, v. 2,0 m - 1 ks (50% pohledové plochy)					
	VV		33,6*2,0*2*0,5		67,200			
	VV		"střešní vazníky dl. 10,0 m, v. 2,0 m - 8 ks (50% pohledové plochy)					
	VV		10,0*2,0*0,5*2*8*0,5		80,000			
	VV		"výztuhy v rovině střechy (30% z plochy střechy)					
	VV		33,6*10*0,3		100,800			
	VV		Součet		251,487			
107	K	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	251,487	58,00	14 586,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů s obroušením					
	VV		"obnova nátěru ocelové nosné konstrukce tribuny (odhad plochy)					
	VV		251,487		251,487			
108	K	783314201	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	251,487	108,00	27 160,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základní antikoroziční nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		"obnova nátěru ocelové nosné konstrukce tribuny (odhad plochy)					
	VV		251,487		251,487			
109	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	251,487	85,00	21 376,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		"obnova nátěru ocelové nosné konstrukce tribuny (odhad plochy)					
	VV		251,487		251,487			
110	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	251,487	135,00	33 950,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		"obnova nátěru ocelové nosné konstrukce tribuny (odhad plochy)					
	VV		251,487		251,487			
111	K	783823131	Penetrační akrylátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	152,880	35,00	5 350,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 akrylátový					
	VV		"zadní stěna tribuny - oboustranná penetrace					
	VV		33,6*2,275*2		152,880			
112	K	783827421	Krycí dvojnásobný akrylátový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	152,880	195,00	29 811,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 akrylátový					
	VV		"zadní stěna tribuny - oboustranný nátěr					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		33,6*2,275*2		152,880			
113	K	7839002.R	Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu	kg	339,714	29,00	9 851,71	R-položka vlastní
	PP		Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu					
	VV		"povrchová úprava ocelového rovného zábradlí z trubek					
	VV		"umístění zábradlí: pod tribunou - v délce tribuny 32,6 m					
	VV		227,954		227,954			
	VV		10 "patní plechy"		10,000			
	VV		Mezisoučet		237,954			
	VV		"umístění zábradlí: podél vnějších okrajů schodišťových ramen v délce 6,0 m - 2 ks					
	VV		93,76		93,760			
	VV		8 "patní plechy"		8,000			
	VV		Mezisoučet		101,760			
	VV		Součet		339,714			
D	OST		Ostatní				89 300,00	
D	OST.1		Sportovní vybavení hřiště				89 300,00	
114	K	101151.R	Montáž plastových sedáků včetně pomocného, kotevního a spojovacího materiálu	kus	188,000	130,00	24 440,00	R-položka vlastní
	PP		Montáž plastových sedáků včetně pomocného, kotevního a spojovacího materiálu					
115	M	101102.M	sedák plastový na tribuny a střídačky	kus	188,000	345,00	64 860,00	M-položka vlastní
	PP		sedák plastový na tribuny a střídačky					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> - plastový sedák na tribuny, střídačky apod. <input type="checkbox"/> - barva sedáku modrá, červená, žlutá, zelená, oranžová nebo bílá (dle výběru investora) <input type="checkbox"/> - rozměry sedáku - šířka 420 mm, výška 325 mm <input type="checkbox"/> - instalace sedáků - středy ve vzdálenosti od sebe min. 450 mm <input type="checkbox"/> - kotvení na šrouby do betonového podkladu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

004 - Tenisové kurty

Soupis:

401 - Tenisové kurty

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

2 578 145,06

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 578 145,06	21,00%	541 410,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 119 555,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

004 - Tenisové kurty

Soupis:

401 - Tenisové kurty

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 578 145,06

HSV - Práce a dodávky HSV

2 528 567,84

1 - Zemní práce

187 975,09

2 - Zakládání

104 623,38

3 - Svislé a kompletní konstrukce

74 142,02

4 - Vodorovné konstrukce

68 120,47

5 - Komunikace pozemní

1 571 935,93

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

12 516,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

271 306,84

997 - Přesun sutě

167 844,81

998 - Přesun hmot

70 103,30

PSV - Práce a dodávky PSV

15 317,22

767 - Konstrukce zámečnické

5 529,22

783 - Dokončovací práce - nátěry

9 788,00

OST - Ostatní

34 260,00

OST.1 - Sportovní vybavení hřiště

34 260,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

004 - Tenisové kurty

Soupis:

401 - Tenisové kurty

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 578 145,06

D HSV Práce a dodávky HSV

2 528 567,84

D 1 Zemní práce

187 975,09

1	K	1131001.R	Odstranění nekvalitního podkladu a antuky strojně pl přes 200 m2	m2	2 051,840	45,00	92 332,80	R-položka vlastní
PP			Odstranění nekvalitního podkladu a antuky strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek předpokládaná tl. vrstvy 230 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> - předpokládaná hmotnost suti 1200 kg/m3					
VV			"stávající skladba podkladu a krytu sportovního povrchu (v předpokládané tl. 23 cm - nová úroveň pláně kurtu č.1 a 2)					
VV			"včetně prostoru pro obrubník a boční zídky					
VV			20,4*36,0		734,400			
VV			19,0*35,8		680,200			
VV			17,8*35,8		637,240			
VV			Součet		2 051,840			
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	10,190	65,00	662,35	CS ÚRS 2018 01
PP			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby					
P			<i>Poznámka k položce:</i> - demontáž dlažby včetně lože					
VV			"demontáž stávajícího chodníku					
VV			6,5*1,5+2,2*0,2		10,190			
3	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	12,800	60,50	774,40	CS ÚRS 2018 01
PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
VV			"demontáž obrub stávajícího chodníku					
VV			6,5+1,7+4,4+0,2		12,800			
4	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	53,268	186,50	9 934,48	CS ÚRS 2018 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
VV			"sejmutí zahliněné podkladní vrstvy v tl. 15 cm pod stávajícím chodníkem					
VV			10,19*0,15*1,1		1,681			
VV			"odkopávka pro konstrukci nových venkovních schodů					
VV			1,35*1,2*(0,2+0,55)/2		0,608			
VV			Mezisoučet		2,289			
VV			"odkopávka zahliněných vrstev v oblasti kurtu č. 3 na novou úroveň pláně -0,31 m pod stávající úroveň					
VV			"tj. cca 80 mm pod předpokládaným sejmutím nekvalitního podkladu					
VV			17,8*35,8*0,08		50,979			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		53,268			
5	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	53,268	35,00	1 864,38	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. kód 12220 1101					
	VV		53,268		53,268			
6	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	15,035	247,00	3 713,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"severní strana - vyhloubení rýhy pro základ nové betonové zídky š. 50 cm, hl. 95 cm; dl. 37,2 m (hor. 3 - 50%)					
	VV		"s odpočtem vybouraného objemu zídky a základu (cca 8,0 m3)					
	VV		(0,5*0,95*37,2-8,0)*0,5		4,835			
	VV		"výkop rýh pro drenáž - sběrné dreny dl. 136 m; objem cca 0,15 m3/m (hor. 3 - 50%)					
	VV		"výkop od úrovně pláně -0,31 m (kurt č. 3)					
	VV		136*0,15*0,5		10,200			
	VV		Součet		15,035			
7	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	15,035	150,00	2 255,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. kód 13220 1101					
	VV		15,035		15,035			
8	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	0,744	850,00	632,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných					
	VV		"rýhy pro základy bočních zídek vyrovnávacích schodišť					
	VV		"rameno s 5-ti stupni					
	VV		0,3*0,67*0,8*2		0,322			
	VV		"rameno s 6-ti stupni					
	VV		0,3*0,67*1,05*2		0,422			
	VV		Součet		0,744			
9	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	0,744	80,00	59,52	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. kód 13221 2101					
	VV		0,744		0,744			
10	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	15,035	449,00	6 750,72	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		"severní strana					
	VV		"severní strana - vyhloubení rýhy pro základ nové betonové zídky š. 50 cm, hl. 95 cm; dl. 37,2 m (hor. 4 - 50%)					
	VV		"s odpočtem vybouraného objemu zídky a základu (cca 8,0 m3)					
	VV		(0,5*0,95*37,2-8,0)*0,5		4,835			
	VV		"výkop rýh pro drenáž - sběrné dreny dl. 136 m; objem cca 0,15 m3/m (hor. 4 - 50%)					
	VV		"výkop od úrovně pláně -0,31 m (kurt č. 3)					
	VV		136*0,15*0,5		10,200			
	VV		Součet		15,035			
11	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	7,518	150,00	1 127,70	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 13230 1101					
	VV		15,035*0,5		7,518			
12	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,536	1 195,00	1 835,52	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"výkopy šachet pro patky k ukotvení sloupků na tenis (hor. 3 - 50%)					
	VV		"hloubka výkopu 0,8 m od pláně					
	VV		0,8*0,8*0,8*6*0,5		1,536			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	1,536	165,00	253,44	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. kód 13320 1101					
	VV		1,536		1,536			
14	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	1,536	1 766,00	2 712,58	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		"výkopy šachet pro patky k ukotvení sloupků na tenis (hor. 4 - 50%)					
	VV		"hloubka výkopu 0,8 m od pláně					
	VV		0,8*0,8*0,8*6*0,5		1,536			
15	K	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	0,768	321,00	246,53	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 13330 1101					
	VV		1,536*0,5		0,768			
16	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	33,886	50,00	1 694,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		"přemístění výkopku na staveništní mezideponii					
	VV		4,835*2 "výkopek z rýh š. 60 cm - základ nové betonové zidky"		9,670			
	VV		10,2*2 "výkopek z rýh š. 60 cm - sběrné dreny"		20,400			
	VV		0,744 "výkopek z rýh š. 60 cm - ručně - základy bočních zídek vyrovnávacích schodišť"		0,744			
	VV		1,536*2 "výkopek ze šachet pro patky k ukotvení sloupků na tenis"		3,072			
	VV		Součet		33,886			
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	74,855	356,00	26 648,38	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku					
	VV		4,835*2 "výkopek z rýh š. 60 cm - základ nové betonové zidky"		9,670			
	VV		10,2*2 "výkopek z rýh š. 60 cm - sběrné dreny"		20,400			
	VV		0,744 "výkopek z rýh š. 60 cm - ručně - základy bočních zídek vyrovnávacích schodišť"		0,744			
	VV		1,536*2 "výkopek ze šachet pro patky k ukotvení sloupků na tenis"		3,072			
	VV		50,979 "výkopek z odkopávky zahliněných vrstev v oblasti kurtu č. 3"		50,979			
	VV		Mezisoučet		84,865			
	VV		-10,01 "odpočet výkopku pro zpětný zásyp"		-10,010			
	VV		Součet		74,855			
18	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	84,865	80,00	6 789,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"naložení přebytečného výkopku k odvozu na skládku					
	VV		74,855		74,855			
	VV		"naložení výkopku na mezideponii k zásypům					
	VV		10,01		10,010			
	VV		Součet		84,865			
19	K	171101104	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 102 % PS	m3	1,297	88,40	114,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS					
	VV		"násyp ze štěrkokodrti pod schodišťovou desku mezi boční zidky vyrovnávacích schodišť"					
	VV		"rameno s 5-ti stupni					
	VV		(0,7+0,3)*0,55*0,5*1,0		0,275			
	VV		"rameno s 6-ti stupni					
	VV		(0,89+0,3)*0,8*0,5*1,0		0,476			
	VV		Mezisoučet		0,751			
	VV		"násyp ze štěrkokodrti pod schodišťovou desku venkovních schodů					
	VV		1,3*1,2*(0,15+0,55)*0,5		0,546			
	VV		Součet		1,297			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	M	58344171	šterkodrt' frakce 0-32	t	2,594	366,00	949,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		šterkodrt' frakce 0-32					
	VV		1,297*2 'Přepočtené koeficientem množství		2,594			
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	108,741	15,00	1 631,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"uložení na staveništní mezideponii					
	VV		33,886		33,886			
	VV		"uložení na skládku					
	VV		74,855		74,855			
	VV		Součet		108,741			
22	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	119,768	10,00	1 197,68	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					
	VV		74,855*1,6		119,768			
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	10,010	110,00	1 101,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"severní strana					
	VV		"zásyp podél nové zídky na severní straně kurtů - cca 0,05 m3/m v délce dl. 37,2 m					
	VV		0,05*37,2		1,860			
	VV		Mezisoučet		1,860			
	VV		"zásyp podél osazených záhonových obrubníků - cca 0,05 m3/m					
	VV		0,05*37,2		1,860			
	VV		"obruby kolem kurtů (pod oplocením)					
	VV		(111,6-2,2)*0,05		5,470			
	VV		"obruby podél upraveného chodníku					
	VV		(12,8-1,2)*0,05		0,580			
	VV		Mezisoučet		7,910			
	VV		"zásyp podél nových venkovních schodů - cca 0,08 m3/m					
	VV		1,5*0,08*2		0,240			
	VV		Součet		10,010			
24	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	11,209	11,00	123,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		"úprava a zhutnění pláně po sejmutí podkladní vrstvy pod stávajícím chodníkem					
	VV		10,19*1,1		11,209			
25	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 051,840	11,00	22 570,24	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		"úprava a zhutnění upravené pláně pod konstrukci kurtů					
	VV		"kurdy č. 1 a 2 - pláň v úrovni -0,23 m pod stávající úrovní					
	VV		20,4*36,0		734,400			
	VV		19,0*35,8		680,200			
	VV		"kurt č. 3 - pláň v úrovni -0,31 m pod stávající úrovní					
	VV		17,8*35,8		637,240			
	VV		Součet		2 051,840			
D	2		Zakládání				104 623,38	
26	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	136,000	135,00	18 360,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm					
	VV		"sběrné dreny DN 100; dl. 136 m; včetně obsypu cca 0,15 m3/m					
	VV		136		136,000			
27	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	41,720	17,50	730,10	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
	VV		"chodník z kačírku kolem kurtu č. 3 - podkladní geotextilie					
	VV		(17,55+34,6)*2*0,4		41,720			
28	M	69311070	geotextilie netkaná PP 400g/m2	m2	47,978	30,00	1 439,34	CS ÚRS 2018 01
	PP		geotextilie netkaná PP 400g/m2					
	VV		41,72*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		47,978			
29	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	0,781	2 380,00	1 858,78	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		"základy bočních zídek vyrovnávacích schodišť					
	VV		"rameno s 5-ti stupni - pás š. 0,3 m; dl. 0,8 m; hl. 0,67 m - 2 ks					
	VV		0,3*0,67*0,8*2		0,322			
	VV		"rameno s 6-ti stupni - pás š. 0,3 m; dl. 1,05 m; hl. 0,67 m - 2 ks					
	VV		0,3*0,67*1,05*2		0,422			
	VV		Mezisoučet		0,744			
	VV		"ztratné 5% - betonáž do terénu					
	VV		0,744*0,05		0,037			
	VV		Součet		0,781			
30	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	15,624	2 380,00	37 185,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		"severní strana					
	VV		"základ nové betonové zídky š. 50 cm, hl. 80 cm; dl. 37,2 m					
	VV		0,5*0,8*37,2		14,880			
	VV		"ztratné 5% - betonáž do terénu					
	VV		14,88*0,05		0,744			
	VV		Součet		15,624			
31	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	3,629	2 805,00	10 179,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	VV		"patky k ukotvení sloupků na tenis - vel. 80 x 80 cm, výška patky 0,9 m - 6 ks					
	VV		"betonáž do terénu - ztratné 5%					
	VV		0,8*0,8*0,9*6*1,05		3,629			
32	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	3,840	563,00	2 161,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění základů patek zřízení					
	VV		"patky k ukotvení sloupků na tenis - vel. 80 x 80 cm, výška patky 0,9 m - 6 ks					
	VV		"zřízení bednění horní části patky					
	VV		0,8*4*0,2*6		3,840			
33	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	3,840	123,50	474,24	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění základů patek odstranění					
	VV		"patky k ukotvení sloupků na tenis - vel. 80 x 80 cm, výška patky 0,9 m - 6 ks					
	VV		"odstranění bednění horní části patky					
	VV		0,8*4*0,2*6		3,840			
34	K	279113144	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	18,600	1 420,00	26 412,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm					
	VV		"severní strana					
	VV		"základová zeď - 2 šáry šalovacích tvárnic tl. 300 mm, celková výška 500 mm; dl. 37,2 m					
	VV		0,5*37,2		18,600			
35	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,223	26 110,00	5 822,53	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblych, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"cca 40 kg/m3 včetně prostřihu a přesahů					
	VV		"základová zeď - 2 šáry šalovacích tvárnic tl. 300 mm, celková výška 500 mm; dl. 37,2 m					
	VV		37,2*0,5*0,3*40*0,001		0,223			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				74 142,02	
36	K	311311951	Nosná zeď z betonu prostého tř. C 20/25	m3	5,580	3 200,00	17 856,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nadzákladové zdi z betonu prostého nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 20/25					
	VV		"severní strana					
	VV		"horní část betonové zídky tl. 30 cm; v 50 cm; dl. 37,2 m					
	VV		0,3*0,5*37,2		5,580			
37	K	311321511	Nosná zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	1,012	3 200,00	3 238,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 20/25					
	VV		"boční zídky tl. 250 mm vyrovnávacích schodišť					
	VV		"rameno s 5-ti stupni - 2 ks (pohledová plocha 0,851 m2/kus)					
	VV		0,851*0,25*2		0,426			
	VV		"rameno s 6-ti stupni - 2 ks (pohledová plocha 1,171 m2/kus)					
	VV		1,171*0,25*2		0,586			
	VV		Součet		1,012			
38	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	59,622	515,00	30 705,33	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
	VV		"zřízení bednění bočních zídek vyrovnávacích schodišť					
	VV		"rameno s 5-ti stupni - 2 ks (pohledová plocha 0,851 m2/kus)					
	VV		0,851*2*2*1,15		3,915			
	VV		0,4*6+0,4*0,35 "čela zídky"		2,540			
	VV		"rameno s 6-ti stupni - 2 ks (pohledová plocha 1,171 m2/kus)					
	VV		1,171*2*2*1,15		5,387			
	VV		0,4*6+0,4*0,35 "čela zídky"		2,540			
	VV		Mezisoučet		14,382			
	VV		"severní strana					
	VV		"zřízení bednění horní části betonové zídky tl. 30 cm; v 50 cm; dl. 37,2 m					
	VV		37,2*0,6*2+0,5*0,6*2		45,240			
	VV		Součet		59,622			
39	K	311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	59,622	200,00	11 924,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění					
	VV		"odstranění bednění bočních zídek vyrovnávacích schodišť					
	VV		"rameno s 5-ti stupni - 2 ks (pohledová plocha 0,851 m2/kus)					
	VV		0,851*2*2*1,15		3,915			
	VV		0,4*6+0,4*0,35 "čela zídky"		2,540			
	VV		"rameno s 6-ti stupni - 2 ks (pohledová plocha 1,171 m2/kus)					
	VV		1,171*2*2*1,15		5,387			
	VV		0,4*6+0,4*0,35 "čela zídky"		2,540			
	VV		Mezisoučet		14,382			
	VV		"severní strana					
	VV		"odstranění bednění horní části betonové zídky tl. 30 cm; v 50 cm; dl. 37,2 m					
	VV		37,2*0,6*2+0,5*0,6*2		45,240			
	VV		Součet		59,622			
40	K	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari	t	0,399	26 110,00	10 417,89	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"severní strana					
	VV		"výztuž horní části betonové zídky tl. 30 cm; v 50 cm; dl. 37,2 m					
	VV		"2x ocelová síť KY 49 d 8 mm, oka 100/100 mm, hmotnost 7,9 kg/m2					
	VV		"prostřih, přesahy, ztratné 10%					
	VV		37,2*0,5*2*7,9*0,001*1,1		0,323			
	VV		Mezisoučet		0,323			
	VV		"výztuž bočních zídek vyrovnávacích schodišť					
	VV		"2x ocelová síť KY 49 d 8 mm, oka 100/100 mm, hmotnost 7,9 kg/m2					
	VV		"prostřih, přesahy, ztratné 20%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"rameno s 5-ti stupni - 2 ks (pohledová plocha 0,851 m2/kus)					
VV			0,851*2*2*7,9*0,001*1,2		0,032			
VV			"rameno s 6-ti stupni - 2 ks (pohledová plocha 1,171 m2/kus)					
VV			1,171*2*2*7,9*0,001*1,2		0,044			
VV			Mezisoučet		0,076			
VV			Součet		0,399			
D	4		Vodorovné konstrukce				68 120,47	
41	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	7,673	3 160,00	24 246,68	CS ÚRS 2018 01
PP			Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25					
VV			"nová ukončující žbet hlava zdi tl. 45 cm z lomového kamene mezi kurty - dl. 35,6 m - 2 ks; v 25 cm					
VV			"s odpočtem vsazených vyrovnávacích schodů š. 1,5 m - 2 ks					
VV			0,45*0,25*(35,6-1,5)*2		7,673			
42	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	47,740	367,50	17 544,45	CS ÚRS 2018 01
PP			Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení					
VV			"zřízení bednění ukončující žbet hlavy zdi tl. 45 cm mezi kurty - dl. 35,6 m - 2 ks; v 25 cm					
VV			"s odpočtem vsazených vyrovnávacích schodů š. 1,5 m - 2 ks					
VV			(35,6-1,5)*0,35*2*2		47,740			
43	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	47,740	80,40	3 838,30	CS ÚRS 2018 01
PP			Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění					
VV			"odstranění bednění ukončující žbet hlavy zdi tl. 45 cm mezi kurty - dl. 35,6 m - 2 ks; v 25 cm					
VV			"s odpočtem vsazených vyrovnávacích schodů š. 1,5 m - 2 ks					
VV			(35,6-1,5)*0,35*2*2		47,740			
44	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,185	26 110,00	4 830,35	CS ÚRS 2018 01
PP			Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
VV			"nová ukončující žbet hlava zdi tl. 45 cm z lomového kamene mezi kurty - dl. 35,6 m - 2 ks; v 25 cm					
VV			"s odpočtem vsazených vyrovnávacích schodů š. 1,5 m - 2 ks					
VV			"prostřih, přesahy, ztratné 10%					
VV			"výztuž 4x R10 mm, hmotnost 0,617 kg/m					
VV			(35,6-1,5)*4*2*0,617*0,001*1,1		0,185			
45	K	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,720	3 955,00	2 847,60	CS ÚRS 2018 01
PP			Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 20/25					
VV			"konstrukce vyrovnávacích schodišť					
VV			"schodišťové desky tl. 150 mm					
VV			"rameno s 5-ti stupni - š. 1,0 m; dl. 1,6 m					
VV			1,0*1,6*0,15		0,240			
VV			"rameno s 6-ti stupni - š. 1,0 m; dl. 1,9 m					
VV			1,0*1,9*0,15		0,285			
VV			Mezisoučet		0,525			
VV			"schodišťová deska tl. 125 mm pro nové venkovní schody					
VV			1,3*1,2*0,125		0,195			
VV			Součet		0,720			
46	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,097	26 110,00	2 532,67	CS ÚRS 2018 01
PP			Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
VV			"výztuž konstrukce vyrovnávacích schodišť					
VV			"2x ocelová síť KY 49 d 8 mm, oka 100/100 mm, hmotnost 7,9 kg/m2					
VV			"prostřih, přesahy, ztratné 20%					
VV			"schodišťové desky tl. 150 mm					
VV			"rameno s 5-ti stupni - š. 1,0 m; dl. 1,6 m					
VV			1,0*1,6*2*7,90*0,001*1,2		0,030			
VV			"rameno s 6-ti stupni - š. 1,0 m; dl. 1,9 m					
VV			1,0*1,9*2*7,9*0,001*1,2		0,036			
VV			Mezisoučet		0,066			
VV			"výztuž schodišťové desky tl. 125 mm pro nové venkovní schody					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2x ocelová síť KY 49 d 8 mm, oka 100/100 mm, hmotnost 7,9 kg/m2					
	VV		"prostřih, přesahy, ztratiné 20%					
	VV		1,35*1,2*2*7,9*0,001*1,2			0,031		
	VV		Součet			0,097		
47	K	434311115	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 20/25 bez potěru	m	15,800	344,00	5 435,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahrazením povrchu tř. C 20/25					
	VV		"konstrukce vyrovnávacích schodišť					
	VV		"nabetonování schodišťových stupňů na desku					
	VV		"rameno s 5-ti stupni - 190/250 mm (v/š) - 5 ks, dl. stupně 1,0 m					
	VV		1,0*5			5,000		
	VV		"rameno s 6-ti stupni - 190/250 mm (v/š) - 6 ks, dl. stupně 1,0 m					
	VV		1,0*6			6,000		
	VV		Mezisoučet			11,000		
	VV		"schody u venkovního chodníku - 150/300 mm (vxš) - 4 ks, dl. stupně 1,2 m					
	VV		1,2*4			4,800		
	VV		Součet			15,800		
48	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	6,890	890,00	6 132,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení					
	VV		"zřízení bednění schodišťových stupňů					
	VV		"konstrukce vyrovnávacích schodišť					
	VV		"rameno s 5-ti stupni - 190/250 mm (v/š) - 5 ks, dl. stupně 1,0 m					
	VV		1,0*0,25*5			1,250		
	VV		1,6*0,3*2			0,960		
	VV		Mezisoučet			2,210		
	VV		"rameno s 6-ti stupni - 190/250 mm (v/š) - 6 ks, dl. stupně 1,0 m					
	VV		1,0*0,25*6			1,500		
	VV		1,9*0,3*2			1,140		
	VV		Mezisoučet			2,640		
	VV		"schody u venkovního chodníku - 150/300 mm (v/š) - 4 ks, dl. stupně 1,2 m					
	VV		1,2*0,25*4			1,200		
	VV		1,4*0,3*2 "boky desky"			0,840		
	VV		Mezisoučet			2,040		
	VV		Součet			6,890		
49	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	6,890	103,50	713,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění					
	VV		"odstranění bednění schodišťových stupňů					
	VV		"konstrukce vyrovnávacích schodišť					
	VV		"rameno s 5-ti stupni - 190/250 mm (v/š) - 5 ks, dl. stupně 1,0 m					
	VV		1,0*0,25*5			1,250		
	VV		1,6*0,3*2			0,960		
	VV		Mezisoučet			2,210		
	VV		"rameno s 6-ti stupni - 190/250 mm (v/š) - 6 ks, dl. stupně 1,0 m					
	VV		1,0*0,25*6			1,500		
	VV		1,9*0,3*2			1,140		
	VV		Mezisoučet			2,640		
	VV		"schody u venkovního chodníku - 150/300 mm (v/š) - 4 ks, dl. stupně 1,2 m					
	VV		1,2*0,25*4			1,200		
	VV		1,4*0,3*2 "boky desky"			0,840		
	VV		Mezisoučet			2,040		
	VV		Součet			6,890		
D	5		Komunikace pozemní				1 571 935,93	
50	K	564201111.1	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 10 mm	m2	579,550	99,00	57 375,45	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 10 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle skladby podkladu umělého sportovního povrchu - kurt č. 3					
	VV		16,75*34,6		579,550			
51	K	564361121	Podklad ploch pro tělovýchovu jedno a dvouvrstvý škvárový tl do 200 mm	m2	1 391,720	305,00	424 474,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ploch pro tělovýchovu ze škváry dvouvrstvý s rozprostřením hmot, vlhčením a zhutněním tl. do 200 mm					
	VV		"dle skladby podkladu sportovního povrchu:					
	VV		"hrubá škvára tl. 120 mm + jemná škvára tl. 80 mm					
	VV		"kurt č. 1 a 2					
	VV		20,2*35,6		719,120			
	VV		19,0*35,4		672,600			
	VV		Součet		1 391,720			
52	K	564750011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 150 mm	m2	11,209	150,00	1 681,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"podkladní vrstva na pláni pod upraveným venkovním chodníkem					
	VV		10,19*1,1		11,209			
53	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	607,230	195,50	118 713,47	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"dle skladby podkladu umělého sportovního povrchu - kurt č. 3					
	VV		17,55*34,6		607,230			
54	K	564811112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 60 mm	m2	607,230	80,30	48 760,57	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - štěrkodrt' frakce 0/32 mm					
	VV		"dle skladby podkladu umělého sportovního povrchu - kurt č. 3					
	VV		17,55*34,6		607,230			
55	K	5792211.R	Sportovní povrch jednovrstvý tl. 10 mm - polyuretanový povrch PUR/EPDM vodou propustný (jednobarevný)	m2	579,550	760,00	440 458,00	R-položka vlastní
	PP		Sportovní povrch jednovrstvý tl. 10 mm - polyuretanový povrch PUR/EPDM vodou propustný (jednobarevný)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - Elastická vrstva, která se pokládá na místě speciálním finišerem o síle 10 mm - Je tvořena polyuretanovým pojivem a EPDM celobarevným granulátem (pryž odolávající všem povětrnostním vlivům) - Splňuje požadavky normy DIN 18035 / 6. Útlum síly: 37% - Propustnost včetně podkladu: cca 130 l / 1 hod					
	VV		"dle skladby umělého sportovního povrchu - kurt č. 3					
	VV		16,75*34,6		579,550			
56	K	5792212.R	Pryžová elastická podložka tl. 30 mm pod sportovní PUR povrch	m2	579,550	372,00	215 592,60	R-položka vlastní
	PP		Pryžová elastická podložka tl. 30 mm pod sportovní PUR povrch					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - ET podložka nahrazující podkladní vrstvu drenážního asfaltu, případně betonu - povrch je vodopropustný a je tvořen směsí pryžového černého, recyklovaného SBR granulátu, gumové SBR drásaniny, kameniva a polyuretanového pojiva - celková síla povrchu je cca 30 mm (průměrně) - povrch se aplikuje na nevázaný podklad z kameniva a pokládá se na místě speciálním finišerem					
	VV		"dle skladby umělého sportovního povrchu - kurt č. 3					
	VV		16,75*34,6		579,550			
57	K	5792901.R	Montáž plastových lajn pro tenisové kurty včetně ukotvení	m	314,600	35,00	11 011,00	R-položka vlastní
	PP		Montáž plastových lajn pro tenisové kurty včetně ukotvení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - plastové lajny pro antukové tenisové kurty - balení je v návinech po 1x22 m, 4x24 m a 1x30 m, celkem 148 m - materiál: neměkčené PVC - barva: bílá, RAL9003 - rozměry (průřez): 43,5 x 12 mm					
	VV		"množství lajn na 1 tenisový kurt - 157,3 m					
	VV		"počet kurtů s antukou - 2 ks					
	VV		157,3*2		314,600			
58	M	2831001.M	plastové lajny pro antukové tenisové kurty	sada	2,000	7 200,00	14 400,00	M-položka vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		plastové lajny pro antukové tenisové kurty <i>Poznámka k položce:</i> □ - materiál: neměkčené PVC□ - barva: bílá, RAL9003□ - rozměry (průřez):43,5 x 12 mm□ - balení: v návinech po 1x22 m, 4x24 m a 1x30 m, celkem 148 m					
59	M	2831002.M	kotevní systém pro tenisové lajny	bal	36,000	109,00	3 924,00	M-položka vlastní
	PP		kotevní systém pro tenisové lajny <i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		- rozměr trubky: délka 250 mm, průměr 30 mm□ - rozměr jisticího kolíku: délka 70 mm, nejširší část 28 mm□ - balení: 1 trubka + 1 kolík					
	VV		"pro jeden tenisový kurt je potřeba 18 ks trubek a 18 kolíků (tj. 18 bal)					
	VV		"počet kurtů s antukou - 2 ks					
	VV		"počet kurtů - 3 ks					
	VV		18*2		36,000			
60	K	5792902.R	Lajnování venkovního litého polyuretanového povrchu 2-k polyuretanovou barvou v různé barevnosti	m	157,290	88,00	13 841,52	R-položka vlastní
	PP		Lajnování venkovního litého polyuretanového povrchu 2-k polyuretanovou barvou v různé barevnosti					
	VV		"lajnování tenisového kurtu s umělým povrchem					
	VV		10,97*3+11,89*8+8,23*2+6,4*2		157,290			
61	K	589116113	Kryt ploch pro tělovýchovu jedno a dvouvrstvý antukový tl do 20 mm	m2	1 391,720	155,00	215 716,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kryt ploch pro tělovýchovu jednovrstvový nebo dvouvrstvový s rozprostřením hmot, vlhčením a zhutněním antukový, o tl. do 20 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ - včetně nákladů na projektem předepsaný posyp					
	VV		"dle skladby podkladu sportovního povrchu:					
	VV		"antuka tl. 20 mm + antuková krupice tl. 5 mm					
	VV		"kurt č. 1 a 2					
	VV		20,2*35,6		719,120			
	VV		19,0*35,4		672,600			
	VV		Součet		1 391,720			
62	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	10,190	283,00	2 883,77	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ - vrstva dle ČSN 736131-1,3□ - včetně kladecí vrstvy z drčeného kameniva frakce 4-8 mm tl. 30 mm; vrstva dle ČSN 736131-3□ - včetně vyspárování dlažeb					
	VV		"upravený venkovní chodník					
	VV		6,5*1,5+2,2*0,2		10,190			
63	M	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	10,700	290,00	3 103,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní					
	VV		10,19*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		10,700			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				12 516,00	
64	K	637121111.1	Okapový chodník z kačírku tl 50 mm s udusáním	m2	41,720	300,00	12 516,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 50 mm					
	VV		"chodník z kačírku tl. 50 mm kolem kurtu č. 3					
	VV		(17,55+34,6)*2*0,4		41,720			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				271 306,84	
65	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	228,700	238,00	54 430,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV		"obruby kolem kurtů (pod oplocením)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		35,6+20,6+18,6+16,4+20,4		111,600			
	VV		"obruba podél upraveného chodníku					
	VV		6,5+1,7+4,4+0,2		12,800			
	VV		Mezisoučet		124,400			
	VV		"obruba po obvodě kurtu č. 3					
	VV		(17,55+34,6)*2		104,300			
	VV		Součet		228,700			
66	M	59217003	obrubník betonový zahradní 50x5x25cm	m	233,274	72,00	16 795,73	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový zahradní 50x5x25cm					
	VV		228,7*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		233,274			
67	K	935932111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	70,000	283,00	19 810,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení odvodňovacího žlabu plastového s krycím roštem šířky do 200 mm					
	VV		"kompozitní žlab š. 100 mm - dl. 35,0 - 2 ks					
	VV		35,0*2		70,000			
68	M	5624101.M	kompozitní odvodňovací žlab (PP) š. 100 mm, dl. 1,0 m s kompozitní ochrannou hranou a roštem z kompozitu	kus	69,000	1 027,00	70 863,00	M-položka vlastní
	PP		kompozitní odvodňovací žlab (PP) š. 100 mm, dl. 1,0 m s kompozitní ochrannou hranou a roštem z kompozitu, třída zatížení A15					
			Poznámka k položce: □ - žlab DN 100 □ - kompozitní ochranná hrana □ - vedení řezu pro řezání kusů o délce 0,5 m □ - V-profil pro vysokou průtokovou rychlost a optimalizované samočištění □ - postranní předtvarování pro rohové spoje, T-spoje a křížové spoje □ - předtvarování pro vertikální odtok □ - tři spojovací body pro napojení žlabů □ - bezpečnostní SF drážka pro 100% utěsnění □ - systém bezšroubového upevnění roštů Drainlock® □ - třída zatížení A 15 až D 400 dle ČSN EN 1433					
	P							
69	M	5624102.M	vpust' ke žlabu š. 100 mm s kalovým košem a pachovým uzávěrem s bočními vývody DN 100 a DN 150, provedení PP	kus	2,000	2 278,00	4 556,00	M-položka vlastní
	PP		vpust' ke žlabu š. 100 mm s kalovým košem a pachovým uzávěrem s bočními vývody DN 100 a DN 150, provedení PP					
70	K	936124113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	6,000	640,00	3 840,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby					
71	M	7491001.M	lavička bez opěradla 151 x 60 x 41 cm (dl. x š. x v.) konstrukce - kov, sedák - kov + dřevo	kus	6,000	8 600,00	51 600,00	M-položka vlastní
	PP		lavička bez opěradla 151 x 60 x 41 cm (dl. x š. x v.) konstrukce - kov, sedák - kov + dřevo					
			Poznámka k položce: □ Hmotnost: 35 Kg □ Výška sedáku: 410 mm □ Délka: 1510 mm □ Počet latí: □ Typ použitého dřeva: smrkové □ Úprava kovu: vypalovaná barva nebo žárový zinek □ Konstrukce: jelek 60 x 20 mm □ - včetně šroubů pro kotvení k podkladu					
	P							
72	K	9362001.R	Spodní stavba lavičky	kus	6,000	850,00	5 100,00	R-položka vlastní
	PP		Spodní stavba lavičky					
			Poznámka k položce: □ Součástí je : □					
	P		- betonové patky pod nohama lavičky vel. 30 x 30 x 40 cm, umístěné v úrovni sportovního povrchu □ - kotvení lavičky k patce včetně kotevních prostředků (pomocí závitových tyčí M8) □					
73	K	953943123	Osazování výrobků do 15 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	6,000	218,00	1 308,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výtuzi před zabetonováním hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus					
	VV		"osazení hliníkových pouzder do betonových patek					
	VV		"pouzdra pro tenisové sloupky (specifikace je součástí dodávky sportovního vybavení)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	6			6,000			
74	K	953943124	Osazování výrobků do 30 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	4,000	514,00	2 056,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 15 do 30 kg/kus					
	VV		"osazení schodišťového zábradlí do betonových bočních zídek					
	VV	4			4,000			
75	K	961043111	Bourání základů z betonu proloženého kamenem	m3	5,580	1 500,00	8 370,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání základů z betonu proloženého kamenem					
	VV		"vybourání základu pod betonovou zídou tl. 30 cm; v 50 cm; dl. 37,2 m (severní strana)					
	VV		0,3*0,5*37,2		5,580			
76	K	962022490	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC do 1 m3	m3	0,300	1 300,00	390,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného na maltu cementovou, objemu do 1 m3					
	VV		"ubourání kamenného zdiva v kolizi s novým schodištěm uvnitř kurtů - 0,15 m3/schodiště					
	VV		0,15*2		0,300			
77	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC přes 1 m3	m3	8,010	1 200,00	9 612,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného na maltu cementovou, objemu přes 1 m3					
	VV		"ubourání horního líce zdi tl. 45 cm z lomového kamene mezi kurty - dl. 35,6 m - 2 ks; v 25 cm					
	VV		0,45*0,25*35,6*2		8,010			
78	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	5,580	1 750,00	9 765,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3					
	VV		"ubourání horní části betonové zídky tl. 30 cm; v 50 cm; dl. 37,2 m (severní strana)					
	VV		0,3*0,5*37,2		5,580			
79	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	8,800	229,00	2 015,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě					
	VV		"vybourání stávajících betonových schodišťových stupňů					
	VV		1,0*2*2 "v kolizi s novým schodištěm uvnitř kurtů"		4,000			
	VV		1,2*4 "schody u venkovního chodníku"		4,800			
	VV		Součet		8,800			
80	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	0,162	3 505,00	567,81	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm					
	VV		"schodišťová deska pod schody u venkovního chodníku					
	VV		1,35*1,2*0,1		0,162			
81	K	985331112	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 10 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	11,250	850,00	9 562,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 10 mm					
	VV		"oprava horní části betonové zídky tl. 30 cm; v 35 cm; dl. 37,2 m (severní strana)					
	VV		"zakotvení trnů z betonářské výztuže D 10 mm dl. 0,4 m - 75 ks (do stávající části zídky po 50 cm - délka kotvení 100 mm)					
	VV		0,15*75		11,250			
82	M	13021012	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 10mm	t	0,019	35 000,00	665,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 10mm					
	VV		"oprava horní části betonové zídky tl. 30 cm; v 35 cm; dl. 37,2 m (severní strana)					
	VV		"specifikace - trny z betonářské výztuže D 10 mm dl. 0,4 m - 75 ks; hmotnost 0,617 kg/m					
	VV		0,4*75*0,617*0,001*1,05		0,019			
	D	997	Přesun sutě				167 844,81	
83	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	615,801	200,00	123 160,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		27,536 "betonový odpad"		27,536			
	VV		566,308 "podkladní vrstvy, antuka"		566,308			
	VV		21,957 "odpad z kameniva - kamenné zdivo, lože z drti"		21,957			
	VV		Součet		615,801			
84	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	5 542,209	5,00	27 711,05	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"odvoz suti na skládku ve vzdálenosti 10 km					
	VV		"příplatek za dalších 9 km					
	VV		(27,536+566,308+21,957)*9		5 542,209			
85	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	49,493	85,00	4 206,91	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	VV		27,536 "betonový odpad"		27,536			
	VV		21,957 "odpad z kameniva - kamenné zdivo, lože z drti"		21,957			
	VV		Součet		49,493			
86	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	27,536	250,00	6 884,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
	VV		27,536 "betonový odpad"		27,536			
87	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	588,265	10,00	5 882,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		566,308 "podkladní vrstvy, antuka"		566,308			
	VV		21,957 "odpad z kameniva - kamenné zdivo, lože z drti"		21,957			
	VV		Součet		588,265			
	D	998	Přesun hmot				70 103,30	
88	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	779,792	89,90	70 103,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				15 317,22	
	D	767	Konstrukce zámečnické				5 529,22	
89	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	67,760	45,00	3 049,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg					
	VV		"výroba a montáž ocelového schodišťového zábradlí z trubek d 51x3,2 mm - 4 ks					
	VV		"spotřeba cca 5,5 m ocelové trubky d 51x3,2 mm / 1 kus zábradlí (hmotnost 3,08 kg/m)					
	VV		5,5*3,08*4		67,760			
90	M	14011026	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 51x3,2mm	m	24,200	85,00	2 057,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 51x3,2mm					
	P		Poznámka k položce: □					
			Hmotnost: 3,08 kg/m					
	VV		"výroba a montáž ocelového schodišťového zábradlí z trubek d 51x3,2 mm - 4 ks - specifikace					
	VV		"prořez, ztratné 10%					
	VV		"spotřeba cca 5,5 m ocelové trubky d 51x3,2 mm / 1 kus zábradlí					
	VV		5,5*4*1,1		24,200			
91	M	1322401.M	spojovací a montážní materiál	kg	6,776	48,00	325,25	M-položka vlastní
	PP		spojovací a montážní materiál					
	VV		"10% z celkové hmotnosti dodávky ocelových prvků					
	VV		67,76*0,1		6,776			
92	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	54,315	1,80	97,77	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				9 788,00	
93	K	7839002.R	Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu	kg	72,000	29,00	2 088,00	R-položka vlastní
	PP		Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu					
	VV		"povrchová úprava schodišťového zábradlí - hmotnost 18 kg/kus					
	VV		18*4		72,000			
94	K	783933171	Penetrační epoxidový nátěr hrubých betonových podlah	m2	7,000	100,00	700,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Penetrační nátěr betonových podlah hrubých epoxidový					
	VV		"vyrovnávací schodiště - kurty					
	VV		"rameno s 5-ti stupni - 190/250 mm (v/š) - 5 ks, dl. stupně 1,0 m					
	VV		(0,19+0,25)*1,0*5		2,200			
	VV		"rameno s 6-ti stupni - 190/250 mm (v/š) - 6 ks, dl. stupně 1,0 m					
	VV		(0,19+0,25)*1,0*6			2,640		
	VV		Mezisosoučet				4,840	
	VV		"schody u venkovního chodníku - 150/300 mm (vxš) - 4 ks, dl. stupně 1,2 m					
	VV		(0,15+0,3)*1,2*4			2,160		
	VV		Součet				7,000	
95	K	783937161	Krycí dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2	7,000	700,00	4 900,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný					
	VV		"vyrovnávací schodiště - kurty					
	VV		"rameno s 5-ti stupni - 190/250 mm (v/š) - 5 ks, dl. stupně 1,0 m					
	VV		(0,19+0,25)*1,0*5		2,200			
	VV		"rameno s 6-ti stupni - 190/250 mm (v/š) - 6 ks, dl. stupně 1,0 m					
	VV		(0,19+0,25)*1,0*6			2,640		
	VV		Mezisosoučet				4,840	
	VV		"schody u venkovního chodníku - 150/300 mm (vxš) - 4 ks, dl. stupně 1,2 m					
	VV		(0,15+0,3)*1,2*4			2,160		
	VV		Součet				7,000	
96	K	783997151	Příplatek k cenám krycího nátěru betonové podlahy za protiskluznou úpravu	m2	7,000	300,00	2 100,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah Příplatek k cenám za provedení protiskluzné vrstvy prosypem křemičitým pískem nebo skleněnými kuličkami					
	VV		"vyrovnávací schodiště - kurty					
	VV		"rameno s 5-ti stupni - 190/250 mm (v/š) - 5 ks, dl. stupně 1,0 m					
	VV		(0,19+0,25)*1,0*5		2,200			
	VV		"rameno s 6-ti stupni - 190/250 mm (v/š) - 6 ks, dl. stupně 1,0 m					
	VV		(0,19+0,25)*1,0*6			2,640		
	VV		Mezisosoučet				4,840	
	VV		"schody u venkovního chodníku - 150/300 mm (vxš) - 4 ks, dl. stupně 1,2 m					
	VV		(0,15+0,3)*1,2*4			2,160		
	VV		Součet				7,000	
D	OST		Ostatní				34 260,00	
D	OST.1		Sportovní vybavení hřiště				34 260,00	
97	K	101150.R	Osazení tenisových sloupků včetně pomocného, kotevního a spojovacího materiálu	sada	3,000	620,00	1 860,00	R-položka vlastní
	PP		Osazení tenisových sloupků včetně pomocného, kotevního a spojovacího materiálu					
98	M	101101.M	tenisová souprava na napínání sítě, sloupky prům.102 mm + pouzdra a víčka	sada	3,000	10 800,00	32 400,00	M-položka vlastní
	PP		tenisová souprava na napínání sítě, sloupky prům.102 mm + pouzdra a víčka Poznámka k položce:☐ Sada obsahuje:☐ - 2 ks ocelových sloupků průměr 102 mm - povrchová úprava ZN, (vhodné pro exteriér i interiéru), výška sloupku je 109 cm nad povrchem a kladka (kolečko) pro napnutí sítě je ve výšce 107 cm☐ - napínací mechanismus uvnitř sloupku☐ - klika - napínací klika je upevněna ke sloupku a lze ji uschovat uvnitř sloupku, vedle napínacího mechanismu☐ - 2 ks hliníkových zemních pouzder☐ - 2 ks víčka zinkovaná na pouzdra☐ ☐ Tenisové sloupky s certifikací.					
	P							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

004 - Tenisové kurty

Soupis:

402 - Rozvody vody, kanalizace a NN

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

299 141,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	299 141,12	21,00%	62 819,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

361 960,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

004 - Tenisové kurty

Soupis:

402 - Rozvody vody, kanalizace a NN

Místo:

Pacov

Datum:

18.5.2019

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

299 141,12

HSV - Práce a dodávky HSV

280 704,16

1 - Zemní práce

167 201,15

4 - Vodorovné konstrukce

14 810,40

8 - Trubní vedení

82 074,90

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

5 319,00

997 - Přesun sutě

7 382,66

998 - Přesun hmot

3 916,05

PSV - Práce a dodávky PSV

17 380,96

741 - Elektroinstalace - silnoproud

17 380,96

M - Práce a dodávky M

1 056,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

1 056,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

004 - Tenisové kurty

Soupis:

402 - Rozvody vody, kanalizace a NN

Místo:

Pacov

Datum:

18.5.2019

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

299 141,12

D HSV Práce a dodávky HSV

280 704,16

D 1 Zemní práce

167 201,15

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	22,152	247,00	5 471,54	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"výkop rýhy pro vodovodní potrubí mezi studnou po místo ve vzdálenosti 14 m od nádrže na vodu (hor. 3 - 40%) - celkový objem 55,38 m3					
	VV		"rýha - š. 0,6 m, hl. 1,3 m, dl. 71,0 m					
	VV		0,6*1,3*71*0,4		22,152			
2	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	22,152	150,00	3 322,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. kód 13220 1101					
	VV		22,152		22,152			
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	36,214	211,00	7 641,15	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"výkop rýhy pro vodovodní potrubí, odvodňovací potrubí a rozvod NN (hor. 3 - 40%)					
	VV		"vně kurtů od oplocení k zásobníku vody - š. 0,8 m, hl. 1,3 m, dl. 14,0 m (2x vodovodní potrubí)					
	VV		0,8*1,3*14,0*0,4			5,824		
	VV		Mezisoučet			5,824		
	VV		"od pláně po sejmutí antuky a podkladu (-0,23 m)					
	VV		"přes kurt č.1 - š. 0,8 m, hl. 1,07 m, dl. 21,0 m (pro vodu a NN)					
	VV		0,8*1,07*21*0,4			7,190		
	VV		0,8*1,07*11*0,4 "podél opěrné zídky"			3,766		
	VV		Mezisoučet			10,956		
	VV		"přes kurt č.2 - š. 1,0 m, hl. 1,07 m, dl. 19,0 m (pro vodu, kanalizaci a NN)					
	VV		1,0*1,07*19*0,4			8,132		
	VV		0,8*1,07*11*0,4 "podél opěrné zídky"			3,766		
	VV		Mezisoučet			11,898		
	VV		"od pláně po sejmutí antuky a podkladu (-0,31 m)					
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,8 m, hl. 0,59 m, dl. 25,0 m (pro kanalizaci)					
	VV		0,8*0,59*25*0,4			4,720		
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,8 m, průměrná hloubka 0,55 m, dl. 16,0 m (pro páteřní potrubí drenáže)					
	VV		0,8*0,55*16*0,4			2,816		
	VV		Mezisoučet			7,536		
	VV		Součet			36,214		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	36,214	35,70	1 292,84	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. kód 13220 1201					
	VV		36,214		36,214			
5	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	2,532	850,00	2 152,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných					
	VV		"výkop rýh pro rozvod NN (hor. 3 - 50%)					
	VV		"v oblasti kurtů					
	VV		"od pláně po sejmutí antuky a podkladu (-0,23 m)					
	VV		"přes kurt č.2 - š. 0,4 m, hl. 0,47 m, dl. 9,0 m					
	VV		0,4*0,47*9*0,5 "podél opěrné zídky"		0,846			
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,4 m, hl. 0,47 m, dl. 9,0 m					
	VV		0,4*0,47*9*0,5 "podél opěrné zídky"		0,846			
	VV		Mezisoučet		1,692			
	VV		"vně kurtů k obslužnému objektu - š. 0,4 m, hl. 0,7 m, dl. 6,0 m					
	VV		0,4*0,7*6,0*0,5		0,840			
	VV		Součet		2,532			
6	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	2,532	80,00	202,56	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. kód 13221 2101					
	VV		2,532		2,532			
7	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	27,690	449,00	12 432,81	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		"výkop rýhy pro vodovod. potrubí mezi studnou po místo ve vzdálenosti 14 m od nádrže na vodu (hor. 4 - 50%)					
	VV		"rýha - š. 0,6 m, hl. 1,3 m, dl. 71,0 m					
	VV		0,6*1,3*71*0,5		27,690			
8	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	13,845	150,00	2 076,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 13230 1101					
	VV		27,69*0,5		13,845			
9	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	45,269	380,00	17 202,22	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		"výkop rýhy pro vodovodní potrubí, odvodňovací potrubí a rozvod NN (hor. 4 - 50%)					
	VV		"vně kurtů od oplocení k zásobníku vody - š. 0,8 m, hl. 1,3 m, dl. 14,0 m (2x vodovodní potrubí)					
	VV		0,8*1,3*14,0*0,5		7,280			
	VV		Mezisoučet		7,280			
	VV		"od pláně po sejmutí antuky a podkladu (-0,23 m)					
	VV		"přes kurt č.1 - š. 0,8 m, hl. 1,07 m, dl. 21,0 m (pro vodu a NN)					
	VV		0,8*1,07*21*0,5		8,988			
	VV		0,8*1,07*11*0,5 "podél opěrné zídky"		4,708			
	VV		Mezisoučet		13,696			
	VV		"přes kurt č.2 - š. 1,0 m, hl. 1,07 m, dl. 19,0 m (pro vodu, kanalizaci a NN)					
	VV		1,0*1,07*19*0,5		10,165			
	VV		0,8*1,07*11*0,5 "podél opěrné zídky"		4,708			
	VV		Mezisoučet		14,873			
	VV		"od pláně po sejmutí antuky a podkladu (-0,31 m)					
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,8 m, hl. 0,59 m, dl. 25,0 m (pro kanalizaci)					
	VV		0,8*0,59*25*0,5		5,900			
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,8 m, průměrná hloubka 0,55 m, dl. 16,0 m (pro páteřní potrubí drenáže)					
	VV		0,8*0,55*16*0,5		3,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet				9,420	
	VV		Součet				45,269	
10	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	22,635	50,00	1 131,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 13230 1201					
	VV		45,269*0,5				22,635	
11	K	132312101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	2,532	449,00	1 136,87	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných					
	VV		"výkop rýh pro rozvod NN (hor. 4 - 50%)					
	VV		"od pláně po sejmutí antuky a podkladu (-0,23 m)					
	VV		"přes kurt č.2 - š. 0,4 m, hl. 0,47 m, dl. 9,0 m					
	VV		0,4*0,47*9*0,5 "podél opěrné zídky"				0,846	
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,4 m, hl. 0,47 m, dl. 9,0 m					
	VV		0,4*0,47*9*0,5 "podél opěrné zídky"				0,846	
	VV		Mezisoučet				1,692	
	VV		"vně kurtů k obslužnému objektu - š. 0,4 m, hl. 0,7 m, dl. 6,0 m					
	VV		0,4*0,7*6*0,5				0,840	
	VV		Součet				2,532	
12	K	132312109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	1,266	50,00	63,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 13231 2101					
	VV		2,532*0,5				1,266	
13	K	132401101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 5	m3	5,538	920,00	5 094,96	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
	VV		"výkop rýhy pro vodovod. potrubí mezi studnou po místo ve vzdálenosti 14 m od nádrže na vodu (hor. 5 - 10%)					
	VV		"rýha - š. 0,6 m, hl. 1,3 m, dl. 71,0 m					
	VV		0,6*1,3*71*0,1				5,538	
14	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	9,055	932,00	8 439,26	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
	VV		"výkop rýhy pro vodovodní potrubí, odvodňovací potrubí a rozvod NN (hor. 5 - 10%)					
	VV		"vně kurtů od oplocení k zásobníku vody - š. 0,8 m, hl. 1,3 m, dl. 14,0 m (2x vodovodní potrubí)					
	VV		0,8*1,3*14*0,1				1,456	
	VV		Mezisoučet				1,456	
	VV		"od pláně po sejmutí antuky a podkladu (-0,23 m)					
	VV		"přes kurt č.1 - š. 0,8 m, hl. 1,07 m, dl. 21,0 m (pro vodu a NN)					
	VV		0,8*1,07*21*0,1				1,798	
	VV		0,8*1,07*11*0,1 "podél opěrné zídky"				0,942	
	VV		Mezisoučet				2,740	
	VV		"přes kurt č.2 - š. 1,0 m, hl. 1,07 m, dl. 19,0 m (pro vodu, kanalizaci a NN)					
	VV		1,0*1,07*19*0,1				2,033	
	VV		0,8*1,07*11*0,1 "podél opěrné zídky"				0,942	
	VV		Mezisoučet				2,975	
	VV		"od pláně po sejmutí antuky a podkladu (-0,31 m)					
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,8 m, hl. 0,59 m, dl. 25,0 m (pro kanalizaci)					
	VV		0,8*0,59*25*0,1				1,180	
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,8 m, průměrná hloubka 0,55 m, dl. 16,0 m (pro páteřní potrubí drenáže)					
	VV		0,8*0,55*16*0,1				0,704	
	VV		Mezisoučet				1,884	
	VV		Součet				9,055	
15	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	20,864	50,00	1 043,20	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		"výkopek z rýh - přemístění k místu nakládky					
	VV		"z oblasti kurtů (cca 30% z celkového množství přebytečné zeminy)					
	VV		69,548*0,3		20,864			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	69,548	356,00	24 759,09	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 10 km					
	VV		22,152+27,69+5,538 "výkopek z rýh do 60 cm"		55,380			
	VV		36,214+45,269+9,055 "výkopek z rýh do 200 cm"		90,538			
	VV		2,532*2 "výkopek z rýh do 60 cm - ručně"		5,064			
	VV		Mezisoučet		150,982			
	VV		"odpočet zeminy pro zpětný zásyp					
	VV		-81,434		-81,434			
	VV		Součet		69,548			
17	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	69,548	80,00	5 563,84	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"naložení výkopku k odvozu na skládku					
	VV		69,548		69,548			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	69,548	15,00	1 043,22	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
19	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	111,277	10,00	1 112,77	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					
	VV		69,548*1,6		111,277			
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	81,434	110,00	8 957,74	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		22,152+27,69+5,538 "výkopek z rýh do 60 cm"		55,380			
	VV		36,214+45,269+9,055 "výkopek z rýh do 200 cm"		90,538			
	VV		2,532*2 "výkopek z rýh do 60 cm - ručně"		5,064			
	VV		Mezisoučet		150,982			
	VV		-14,96 "odpočet lože z písku"		-14,960			
	VV		-53,03 "odpočet obsypu z písku"		-53,030			
	VV		-PI*0,05*0,05*2,0 "odpočet objemu odvodňovacího potrubí DN 100"		-0,016			
	VV		-PI*0,08*0,08*(18,5+16) "odpočet objemu odvodňovacího potrubí DN 150"		-0,694			
	VV		-PI*0,1*0,1*27,0 "odpočet objemu odvodňovacího potrubí DN 200"		-0,848			
	VV		Mezisoučet		-69,548			
	VV		Součet		81,434			
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	53,030	356,00	18 878,68	CS ÚRS 2018 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		"obsyp potrubí pískem cca 30 cm nad potrubí (společně uloženého potrubí a vedení NN v rýhách)					
	VV		"vodovodní potrubí mezi studnou po místo ve vzdálenosti 14 m od nádrže na vodu					
	VV		"rýha - š. 0,6 m, hl. 1,3 m, dl. 71,0 m					
	VV		0,6*0,35*71		14,910			
	VV		"vně kurtů od oplocení k zásobníku vody - š. 0,8 m, hl. 1,3 m, dl. 14,0 m (2x vodovodní potrubí)					
	VV		"rýha - š. 0,8 m, hl. 1,3 m, dl. 14,0 m					
	VV		0,8*0,35*14,0		3,920			
	VV		Mezisoučet		18,830			
	VV		"obsyp potrubí a kabelů - rýhy od pláňe po sejmutí antuky a podkladu (-0,23 m)					
	VV		"přes kurt č.1 - rýha š. 0,8 m, hl. 1,07 m, dl. 21,0 m (pro vodu a NN)					
	VV		0,8*0,35*21		5,880			
	VV		0,8*0,35*11 "podél opěrné zidky"		3,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"přes kurt č.2 - rýha š. 1,0 m, hl. 1,07 m, dl. 19,0 m (pro vodu, kanalizaci a NN)					
	VV		1,0*0,4*19		7,600			
	VV		0,8*0,35*11 "podél opěrné zídky"		3,080			
	VV		"obsyp potrubí - rýhy od pláně po sejmutí antuky a podkladu (-0,31 m)					
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,8 m, hl. 0,59 m, dl. 25,0 m (pro kanalizaci)					
	VV		0,8*0,4*25		8,000			
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,8 m, průměrná hloubka 0,55 m, dl. 16,0 m (pro pátevní potrubí drenáže)					
	VV		0,8*0,4*16		5,120			
	VV		Mezisoučet		32,760			
	VV		"obsyp kabelů v rýhách pro rozvod NN					
	VV		"od pláně po sejmutí antuky a podkladu (-0,23 m)					
	VV		"přes kurt č.2 - š. 0,4 m, hl. 0,47 m, dl. 9,0 m					
	VV		0,4*0,15*9 "vedení podél opěrné zídky"		0,540			
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,4 m, hl. 0,47 m, dl. 9,0 m					
	VV		0,4*0,15*9 "vedení podél opěrné zídky"		0,540			
	VV		Mezisoučet		1,080			
	VV		"obsyp kabelu vně kurtů k obslužnému objektu - š. 0,4 m, hl. 0,7 m, dl. 6,0 m					
	VV		0,4*0,15*6		0,360			
	VV		Součet		53,030			
22	M	58331340	kamenivo těžené drobné prané frakce 0-4	t	106,060	360,00	38 181,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		kamenivo těžené drobné prané frakce 0-4					
	VV		53,03*2 'Přepočtené koeficientem množství		106,060			
	D	4	Vodorovné konstrukce				14 810,40	
23	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	14,960	990,00	14 810,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm					
	VV		"pískové lože tl. 100 mm					
	VV		"lože pod potrubím (společně uložené potrubí a vedení NN v rýhách)					
	VV		"vodovodní potrubí mezi studenou po místo ve vzdálenosti 14 m od nádrže na vodu					
	VV		"rýha - š. 0,6 m, hl. 1,3 m, dl. 71,0 m					
	VV		0,6*0,1*71		4,260			
	VV		"vně kurtů od oplocení k zásobníku vody - š. 0,8 m, hl. 1,3 m, dl. 14,0 m (2x vodovodní potrubí)					
	VV		"rýha - š. 0,8 m, hl. 1,3 m, dl. 14,0 m					
	VV		0,8*0,1*14,0		1,120			
	VV		Mezisoučet		5,380			
	VV		"lože potrubí a kabelů - rýhy od pláně po sejmutí antuky a podkladu (-0,23 m)					
	VV		"přes kurt č.1 - š. 0,8 m, hl. 1,07 m, dl. 21,0 m (pro vodu a NN)					
	VV		0,8*0,1*21		1,680			
	VV		0,8*0,1*11 "podél opěrné zídky"		0,880			
	VV		"přes kurt č.2 - š. 1,0 m, hl. 1,07 m, dl. 19,0 m (pro vodu, kanalizaci a NN)					
	VV		1,0*0,1*19		1,900			
	VV		0,8*0,1*11 "podél opěrné zídky"		0,880			
	VV		"lože potrubí - rýhy od pláně po sejmutí antuky a podkladu (-0,31 m)					
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,8 m, hl. 0,59 m, dl. 25,0 m (pro kanalizaci)					
	VV		0,8*0,1*25		2,000			
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,8 m, průměrná hloubka 0,55 m, dl. 16,0 m (pro pátevní potrubí drenáže)					
	VV		0,8*0,1*16		1,280			
	VV		Mezisoučet		8,620			
	VV		"lože kabelů v rýhách pro rozvod NN					
	VV		"od pláně po sejmutí antuky a podkladu (-0,23 m)					
	VV		"přes kurt č.2 - š. 0,4 m, hl. 0,47 m, dl. 9,0 m					
	VV		0,4*0,1*9 "vedení podél opěrné zídky"		0,360			
	VV		"přes kurt č.3 - š. 0,4 m, hl. 0,47 m, dl. 9,0 m					
	VV		0,4*0,1*9 "vedení podél opěrné zídky"		0,360			
	VV		Mezisoučet		0,720			
	VV		"lože kabelu vně kurtů k obslužnému objektu - š. 0,4 m, hl. 0,7 m, dl. 6,0 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,4*0,1*6				0,240	
	VV		Součet				14,960	
	D	8	Trubní vedení				82 074,90	
24	K	8711602.R	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 25 x 2,3 mm	m	85,000	35,00	2 975,00	R-položka vlastní
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 25 x 2,3 mm					
	VV		"vodovodní potrubí D 25 x 2,3 mm mezi studnou a nádrží na vodu					
	VV		85		85,000			
25	M	28613109	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6m 100m 25x2,3mm	m	86,700	75,00	6 502,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6m 100m 25x2,3mm					
	VV		85*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		86,700			
26	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	83,000	80,00	6 640,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					
	VV		"vodovodní potrubí D 32 x 3,0 mm od nádrží na vodu k výtakovým kohoutům					
	VV		14+40+22+5,0+0,5*4		83,000			
27	M	28613110	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6m 100m 32x3,0mm	m	84,660	100,00	8 466,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6m 100m 32x3,0mm					
	VV		83*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		84,660			
28	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 110	m	2,000	140,00	280,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 110					
	VV		"dešťové kanalizační potrubí DN 100					
	VV		2,0		2,000			
29	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	34,500	220,00	7 590,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160					
	VV		"dešťové kanalizační potrubí DN 150					
	VV		18,5		18,500			
	VV		16 "pátevní potrubí pro zaústění sběrných drenů"		16,000			
	VV		Součet		34,500			
30	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 200	m	27,000	400,00	10 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 200					
	VV		"dešťové kanalizační potrubí DN 200					
	VV		27		27,000			
31	K	877161112	Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	7,000	164,00	1 148,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 32					
	VV		"tvarovky na vodovodním potrubí D 32 x 3,0 mm od nádrží na vodu k výtakovým kohoutům					
	VV		"elektrokoleno 90°					
	VV		7		7,000			
32	M	28611286	elektrokoleno 90° PE 100 PN 16 d 32	kus	7,000	180,00	1 260,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		elektrokoleno 90° PE 100 PN 16 d 32					
33	K	877161113	Montáž elektro T-kusů na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	4,000	183,00	732,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 32					
	VV		"tvarovky na vodovodním potrubí D 32 x 3,0 mm od nádrží na vodu k výtakovým kohoutům					
	VV		"T-kus					
	VV		4		4,000			
34	M	28615011	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný, PE 100, PN 16, d 32	kus	4,000	250,00	1 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		elektrotvarovka T-kus rovnoramenný, PE 100, PN 16, d 32					
35	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 100	kus	4,000	157,00	628,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 100					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"kanalizační tvarovky KG DN 100					
	VV		4 "PVC KG 110x87°"		4,000			
36	M	28611353	<i>koleno kanalizační PVC KG 110x87°</i>	kus	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		koleno kanalizační PVC KG 110x87°					
37	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	5,000	187,00	935,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150					
	VV		"kanalizační tvarovky KG DN 150					
	VV		2 "PVC KG 150x45°"		2,000			
	VV		2 "PVC KG 150x87°"		2,000			
	VV		1 "PVC KGR 150/100°"		1,000			
	VV		Součet		5,000			
38	M	28611361	<i>koleno kanalizační PVC KG 150x45°</i>	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		koleno kanalizační PVC KG 150x45°					
39	M	28611363	<i>koleno kanalizační PVC KG 150x87°</i>	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		koleno kanalizační PVC KG 150x87°					
40	M	28611504	<i>redukce kanalizační PVC 160/110</i>	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		redukce kanalizační PVC 160/110					
41	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 150	kus	8,000	315,00	2 520,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 150					
	VV		"kanalizační tvarovky KG DN 150					
	VV		"odbočky pro napojení sběrných drenů					
	VV		8 "odbočka KGEA 160/110/87°"		8,000			
42	M	28611427	<i>odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/87°</i>	kus	8,000	380,00	3 040,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/87°					
43	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	4,000	204,00	816,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200					
	VV		"kanalizační tvarovky KG DN 200					
	VV		1 "PVC koleno KG 200x45°"		1,000			
	VV		2 "PVC koleno KG 200x87°"		2,000			
	VV		1 "PVC redukce KGR 200/150°"		1,000			
	VV		Součet		4,000			
44	M	28611366	<i>koleno kanalizační PVC 200x45°</i>	kus	1,000	230,00	230,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		koleno kanalizační PVC 200x45°					
45	M	28611368	<i>koleno kanalizace PVC KG 200x87°</i>	kus	2,000	230,00	460,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		koleno kanalizace PVC KG 200x87°					
46	M	28611508	<i>redukce kanalizační PVC 200/160</i>	kus	1,000	230,00	230,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		redukce kanalizační PVC 200/160					
47	K	877355221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 200	kus	2,000	339,00	678,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 200					
	VV		"kanalizační tvarovky KG DN 200					
	VV		1 "PVC KGEA 200/100°"		1,000			
	VV		1 "PVC KGEA 200/150°"		1,000			
	VV		Součet		2,000			
48	M	28611393	<i>odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/100/45°</i>	kus	1,000	240,00	240,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/100/45°					
49	M	28611395	<i>odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/150/45°</i>	kus	1,000	240,00	240,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/150/45°					
50	K	8773518.R	Zaústění kanalizačního potrubí DN 200 do stávající revizní šachty	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	R-položka vlastní
	PP		Zaústění kanalizačního potrubí DN 200 do stávající revizní šachty					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> - včetně vyvrtání otvoru d 220 mm ve stěně šachty s následným utěsněním					
51	K	8911801.R	Připojení vody do nádrže	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	R-položka vlastní
	PP		Připojení vody do nádrže					
	VV		1 "přívodní voda ze studny"		1,000			
	VV		1 "potrubí ke kurtům"		1,000			
	VV		Součet		2,000			
52	K	8911802.R	Připojení vody do studny	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	R-položka vlastní
	PP		Připojení vody do studny					
53	K	8911803.R	M+D zahradní mrazuvzdorný kulový kohout 3/4" včetně připojovacího potrubí	kus	6,000	1 800,00	10 800,00	R-položka vlastní
	PP		M+D zahradní mrazuvzdorný kulový kohout 3/4" včetně připojovacího potrubí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Spoučástí položky je: - napojení na PE potrubí 32x3,0 mm - d+m PP potrubí k místu osazení kohoutu včetně nástěnek - montáž a přikotvení kohoutu na opěrnou zídku či sloupek oplocení					
	VV		2 "osazení na sloupek oplocení (kurt č.1)"		2,000			
	VV		4 "osazení na opěrnou zídku (kurt č.2 a 3)"		4,000			
	VV		Součet		6,000			
54	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	85,000	20,00	1 700,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
	VV		"na vodovodním potrubí D 25 x 2,3 mm mezi studnou a nádrží na vodu					
	VV		85		85,000			
55	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	168,000	10,80	1 814,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
	VV		"vodovodní potrubí D 25 x 2,3 mm mezi studnou a nádrží na vodu					
	VV		85		85,000			
	VV		"vodovodní potrubí D 32 x 3,0 mm od nádrží na vodu k výtakovým kohoutům					
	VV		14+40+22+5,0+0,5*4		83,000			
	VV		Součet		168,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 319,00	
56	K	971042351	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 450 mm	kus	3,000	781,00	2 343,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,09 m2, tl. do 450 mm					
	VV		"průrazy v základech opěrných zdí - prostupy pro potrubí vody a kanalizace					
	VV		3		3,000			
57	K	977151111	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 35 mm do stavebních materiálů	m	1,600	1 860,00	2 976,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru do 35 mm					
	VV		"vrty srz kamenné opěrné zdivo - přívody vody pro zahradní kohouty					
	VV		0,4*4		1,600			
D	997		Přesun sutě				7 382,66	
58	K	997221141	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	0,273	250,00	68,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 50 m					
59	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	0,273	220,00	60,06	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
60	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2,457	20,00	49,14	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"odvoz suti na skládku ve vzdálenosti 10 km					
	VV		"příplatek za dalších 9 km					
	VV		0,273*9		2,457			
61	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,273	85,00	23,21	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
62	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	28,728	250,00	7 182,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
	D	998	Přesun hmot				3 916,05	
63	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	28,689	136,50	3 916,05	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				17 380,96	
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				17 380,96	
64	K	741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená volně	m	88,000	18,00	1 584,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených volně, vnější Ø přes 35 mm					
	VV		"chránička pro kabelové vedení					
	VV		88		88,000			
65	M	10.153.160	Trubka KF 09050 CB	M	88,000	26,00	2 288,00	externí ceník dodavatele
	PP		Trubka KF 09050 CB					
66	K	741112021	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	kus	2,000	97,00	194,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 100x100 mm					
67	M	34571405	rozvodka krabicová do vlhka s víčkem 96x96 mm 4 vývody	kus	2,000	115,00	230,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		rozvodka krabicová do vlhka s víčkem 96x96 mm 4 vývody					
68	K	741122232	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	88,000	27,00	2 376,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2					
	VV		"zemní kabel pro 4 ks vodotěsných zásuvek					
	VV		88		88,000			
69	M	34111098	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x4mm2	m	92,400	49,00	4 527,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x4mm2					
	VV		88*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		92,400			
70	K	741132145	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	5,000	115,00	575,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 5x1,5 až 4 mm2					
71	K	7413101.R	M+D vodotěsná zásuvka 230 V včetně připojení a připevnění na opěrné zídce	kus	4,000	261,00	1 044,00	R-položka vlastní
	PP		M+D vodotěsná zásuvka 230 V včetně připojení a připevnění na opěrné zídce					
72	K	7413102.R	M+D připojení kabelu do stávajícího rozvaděče na fasádě obslužného objektu	kus	1,000	168,00	168,00	R-položka vlastní
	PP		M+D připojení kabelu do stávajícího rozvaděče na fasádě obslužného objektu					
	P		Poznámka k položce:☐ - včetně vedení po fasádě v liště					
73	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	3 630,00	3 630,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
74	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	166,166	4,60	764,36	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	M	Práce a dodávky M				1 056,00	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				1 056,00	
75	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	88,000	12,00	1 056,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 25cm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"kabel pro 4 ks vodotěsných zásuvek					
VV		88			88,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

004 - Tenisové kurty

Soupis:

403 - Oplocení

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

279 163,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	279 163,46	21,00%	58 624,33
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

337 787,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

004 - Tenisové kurty

Soupis:

403 - Oplocení

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

279 163,46

HSV - Práce a dodávky HSV

279 163,46

1 - Zemní práce

13 656,90

3 - Svislé a kompletní konstrukce

260 783,62

998 - Přesun hmot

4 722,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

004 - Tenisové kurty

Soupis:

403 - Oplocení

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

279 163,46

D HSV Práce a dodávky HSV

279 163,46

D 1 Zemní práce

13 656,90

1	K	133302011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 4, plocha výkopu do 4 m2	m3	6,688	1 450,00	9 697,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudrzných tř. 4, plocha výkopu do 4 m2					
	VV		"šachty 40 x 40 cm, hl. 95 cm pro sloupky dl. 4,9 m - 44 ks					
	VV		"14 ks sloupků bude osazeno do vynechaných děr při betonáži opěrné zídky včetně základu v severní straně					
	VV		0,4*0,4*0,95*44		6,688			
2	K	133302019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 4	m3	3,344	150,00	501,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudrzných tř. 4, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 13330 2011					
	VV		6,688*0,5		3,344			
3	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,688	50,00	334,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		"výkopek z šachet - přemístění k místu nakládky					
	VV		6,688		6,688			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,688	356,00	2 380,93	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 10 km					
	VV		6,688		6,688			
5	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	6,688	80,00	535,04	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"naložení výkopku k odvozu na skládku					
	VV		6,688		6,688			
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	6,688	15,00	100,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
7	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	10,701	10,00	107,01	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					
	VV		6,688*1,6		10,701			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				260 783,62	
8	K	338171111	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zalitím MC	kus	40,000	187,50	7 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zalitím cementovou maltou do vynechaných otvorů					
	VV		"součást plotu mezi kurty v 150 cm					
	VV		"sloupky budou osazeny při betonáži ztužujícího věnce v 250 mm na ohradním zdivu (příp. do vynechaných děr ve věnci)					
	VV		16*2 "sloupky"		32,000			
	VV		8 "vzpěry"		8,000			
	VV		Součet		40,000			
9	M	55342252	sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2000/38x1,5mm	kus	32,000	177,00	5 664,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2000/38x1,5mm					
	P		Poznámka k položce: □ - včetně plastové krytky					
	VV		"součást plotu mezi kurty v 150 cm					
	VV		16*2 "sloupky"		32,000			
10	M	55342272	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm	kus	8,000	175,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm					
	VV		"součást plotu mezi kurty v 150 cm					
	VV		8 "vzpěry"		8,000			
11	K	338171121.1	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 4,9 m se zalitím MC	kus	14,000	381,00	5 334,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky 4,9 m se zalitím cementovou maltou do vynechaných otvorů					
	VV		"14 ks sloupků bude osazeno do vynechaných děr při betonáži opěrné zídky včetně základu v severní straně					
	VV		14		14,000			
12	M	5534201.M	tenisový plotový sloupek zelený, výška 4900 mm, průměr 60 mm	kus	14,000	1 014,00	14 196,00	M-položka vlastní
	PP		tenisový plotový sloupek zelený, výška 4900 mm, průměr 60 mm Poznámka k položce: □ - výška sloupku: 4,9 m □ - průměr sloupku: 60 mm □ - síla stěny: 2,0 mm □					
	P		- materiál: Zn + prášková barva □ - barva: tmavozelená RAL 6005 □ - speciální zesílené sloupky pro oplocení tenisového kurtu □ - součástí sloupku je plastová krytka					
13	K	338171123.1	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 4,9 m se zabetonováním	kus	44,000	381,00	16 764,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 4,9 m se zabetonováním (tf. C 25/30) do 0,16 m3 do připravených jamek					
	VV		"osazení tenisových slouků v 4,9 m					
	VV		"pro oplocení v roztečích cca 3,0 m + navíc sloupky pro osazení vstupních branek					
	VV		44 "pro oplocení v roztečích cca 3,0 m"		44,000			
14	M	5534201.M	tenisový plotový sloupek zelený, výška 4900 mm, průměr 60 mm	kus	44,000	1 014,00	44 616,00	M-položka vlastní
	PP		tenisový plotový sloupek zelený, výška 4900 mm, průměr 60 mm Poznámka k položce: □ - výška sloupku: 4,9 m □ - průměr sloupku: 60 mm □ - síla stěny: 2,0 mm □					
	P		- materiál: Zn + prášková barva □ - barva: tmavozelená RAL 6005 □ - speciální zesílené sloupky pro oplocení tenisového kurtu □ - součástí sloupku je plastová krytka					
15	K	3381720.R	Osazování vzpěr plotových ocelových dl. 4,75 m mezi plotové sloupky na hákový šroub	kus	16,000	250,00	4 000,00	R-položka vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osazování vzpěr plotových ocelových dl. 4,75 m mezi plotové sloupky na hákový šroub					
16	M	5534202.M	tenisová plotová vzpěra, výška 4750 mm, průměr 48 mm	kus	16,000	740,00	11 840,00	M-položka vlastní
	PP		tenisová plotová vzpěra, výška 4750 mm, průměr 48 mm Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> - výška vzpěry: 4,75 m <input type="checkbox"/> - průměr vzpěry: 48 mm <input type="checkbox"/> - síla stěny: 1,5 mm <input type="checkbox"/> - materiál: Zn + prášková barva <input type="checkbox"/> - barva: tmavozelená RAL 6005 <input type="checkbox"/> - součástí balení je hákový šroub pro napojení vzpěr					
	P							
17	K	348101220	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 4 m2	kus	4,000	1 023,00	4 092,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 2 do 4 m2					
	VV		"vstupní branky					
	VV		4		4,000			
18	M	5534210.M	branka jednokřídlá ZN+PVC zelená, výška 2200 mm, šířka 1250 mm, zámek FAB	kus	4,000	4 306,00	17 224,00	M-položka vlastní
	PP		Branka jednokřídlá ZN+PVC zelená, výška 2200 mm, šířka 1250 mm, zámek FAB Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Speciální tenisová branka z kulatých uzavřených profilů 38 mm, uzamykatelná na FAB. <input type="checkbox"/> Parametry branky: <input type="checkbox"/> - výška branky: 2,2 m <input type="checkbox"/> - šířka branky: 1,25 m <input type="checkbox"/> - průměr profilů branky: 38 mm <input type="checkbox"/> - materiál: Zn + prášková barva <input type="checkbox"/> - barva: tmavozelená RAL 6005 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Součástí balení jsou dva sloupky o průměru 60 mm, plastová klika a zámek FAB.					
	P							
19	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	68,200	116,00	7 911,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15° sklonu svahu, výšky do 1,6 m					
	VV		"součást plotu mezi kurty v 150 cm					
	VV		35,6*2-1,5*2		68,200			
20	M	31327502	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50 mm/2,2 mm, 150 cm	m	71,610	54,00	3 866,94	CS ÚRS 2018 01
	PP		pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50 mm/2,2 mm, 150 cm Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Parametry: <input type="checkbox"/> - barva: tmavozelená (RAL 6005) <input type="checkbox"/> - výška pletiva: 150 cm <input type="checkbox"/> - velikost oka: 50x50 mm <input type="checkbox"/> - povrchová úprava: pozinkování a poplastování (Zn + PVC) <input type="checkbox"/> - průměr drátu: 2,5 mm (1,65 mm před poplastováním) <input type="checkbox"/> - napínací drát: včetně spodního a horního napínacího drátu, průměr 3,2 mm					
	P		68,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		71,610			
	VV							
21	K	348401240	Osazení oplocení ze strojového pletiva bez napínacích drátů výšky do 4,0 m do 15° sklonu svahu	m	152,400	137,00	20 878,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení oplocení ze strojového pletiva bez napínacích drátů do 15° sklonu svahu, výšky přes 2,0 do 4,0 m					
	VV		57,9*2+35,6+0,5*2		152,400			
22	M	3132701.M	tenisové pletivo pvc výška 4000 mm, oko 45x45 mm, zelené , drát 2,0/3,0 mm	role	9,000	6 791,00	61 119,00	M-položka vlastní
	PP		tenisové pletivo pvc výška 4000 mm, oko 45x45 mm, zelené , drát 2,0/3,0 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce:☐ - speciální zesílené čtyřhranné pletivo pro oplocení tenisového kurtu☐ - silnější drát odolá větší zátěži☐ - menší oko (45x45 mm) zamezují úniku míčku vně☐ - pletivo lze použít i pro jiná sportovní oplocení☐ ☐ Parametry tenisového pletiva☐ - výška pletiva: 400 cm☐ - oko: 45x45 mm☐ - drát: 1,8/2,7 mm☐ - materiál: Zn+ PVC☐ - barva: tmavozelená RAL 6005☐ - balení: role 18 m☐ - napínací drát: pletivo se prodává bez napínacího drátu "ztratné, prostřih 3% "152,4*1,03/18,0=8,721 9					
						9,000		
23	K	348401350	Rozvinutí, osazení a napnutí napínacího drátu na oplocení do 15° sklonu svahu	m	1 135,800	10,00	11 358,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení oplocení ze strojového pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15° sklonu svahu napínacího					
	VV		"tenisové pletivo - napínací drát - 7x na výšku					
	VV		152,4*7		1 066,800			
	VV		"zahradní pletivo - napínací drát k pletivu v 150 cm s napínacím drátem - 1x na výšku (středový)					
	VV		69		69,000			
	VV		Součet		1 135,800			
24	M	15619100	drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5mm	m	1 192,590	2,50	2 981,48	CS ÚRS 2018 01
	PP		drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5mm					
	VV		1135,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		1 192,590			
25	K	348401360	Přiháčkovaná strojového pletiva k napínacímu drátu na oplocení ve sklonu svahu do 15°	m	491,700	20,00	9 834,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení oplocení ze strojového pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15° sklonu svahu přiháčkovaná pletiva k napínacímu drátu					
	VV		"tenisové pletivo - 3,0 m/bm					
	VV		152,4*3,0		457,200			
	VV		"zahradní pletivo - 0,5 m/bm					
	VV		69*0,5		34,500			
	VV		Součet		491,700			
26	M	15619200	drát poplastovaný kruhový vázací 1,1/1,5mm	m	516,285	2,10	1 084,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		drát poplastovaný kruhový vázací 1,1/1,5mm					
	VV		491,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		516,285			
27	M	5534394.M	spojovací materiál k oplocení - napínáky, příchytky, opasky, očka atd.	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	M-položka vlastní
	PP		spojovací materiál k oplocení - napínáky, příchytky, opasky, očka atd.					
28	K	3485001.R	M+D rámového pletiva vel. 1,25 x 1,7 m nad vstupní brankou s výpletem z tenisového pletiva	kus	4,000	1 030,00	4 120,00	R-položka vlastní
	PP		M+D rámového pletiva vel. 1,25 x 1,7 m nad vstupní brankou s výpletem z tenisového pletiva					
			Poznámka k položce:☐					
	P		- výroba a montáž atyp. rámového pletiva včetně přikotvení ke sloupkům☐					
			- nátěr rámu a obnova nátěru sloupků po přivaření úchytů☐					
			- včetně d+m spojovacích prostředků					
	D	998	Přesun hmot				4 722,94	
29	K	998232111	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 10 m	t	19,928	237,00	4 722,94	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky přes 3 do 10 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

501 - Oplocení, vstup a vrata

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

104 216,53

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	104 216,53	21,00%	21 885,47
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

126 102,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

501 - Oplocení, vstup a vrata

Místo:

Pacov

Datum:

18.5.2019

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

104 216,53

HSV - Práce a dodávky HSV

18 082,50

1 - Zemní práce

582,22

2 - Zakládání

1 296,18

3 - Svislé a kompletní konstrukce

5 770,60

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 962,00

998 - Přesun hmot

471,50

PSV - Práce a dodávky PSV

86 134,03

767 - Konstrukce zámečnické

73 375,97

783 - Dokončovací práce - nátěry

12 758,06

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

501 - Oplocení, vstup a vrata

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

104 216,53

D HSV Práce a dodávky HSV

18 082,50

D 1 Zemní práce

582,22

1	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	0,162	980,00	158,76	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2					
	VV		"šachta 60 x 60 cm, hl. 90 cm pro sloupek dl. 3,15 m - 1 ks (hor. 3 - 50%)					
	VV		0,6*0,6*0,9*0,5		0,162			
2	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	0,162	55,00	8,91	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. kód 13320 2011					
	VV		0,162		0,162			
3	K	133302011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4, plocha výkopu do 4 m2	m3	0,162	1 450,00	234,90	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 4, plocha výkopu do 4 m2					
	VV		"šachta 60 x 60 cm, hl. 90 cm pro sloupek dl. 3,15 m - 1 ks (hor. 4 - 50%)					
	VV		0,6*0,6*0,9*0,5		0,162			
4	K	133302019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 4	m3	0,081	150,00	12,15	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 4, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 13330 2011					
	VV		0,162*0,5		0,081			
5	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,324	50,00	16,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		"výkopek ze šachty - přemístění k místu nakládky					
	VV		0,162*2		0,324			
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,324	356,00	115,34	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 10 km					
	VV		0,324		0,324			
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	0,324	80,00	25,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"naložení výkopku k odvozu na skládku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,324		0,324			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	0,324	15,00	4,86	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
9	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	0,518	10,00	5,18	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					
	VV		0,324*1,6		0,518			
	D	2	Zakládání				1 296,18	
10	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,356	2 805,00	998,58	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	VV		"patka pro sloupek vrat - vel. 60 x 60 cm, hl. 0,9 m - 1 ks					
	VV		"ztrátne 10% - částečná betonáž do terénu					
	VV		0,6*0,6*0,9*1,1		0,356			
11	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	0,480	520,00	249,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění základů patek zřízení					
	VV		"zřízení bednění - patka pro sloupek vrat - vel. 60 x 60 cm, hl. 0,9 m - 1 ks					
	VV		0,6*4*0,2		0,480			
12	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	0,480	100,00	48,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění základů patek odstranění					
	VV		"odstranění bednění - patka pro sloupek vrat - vel. 60 x 60 cm, hl. 0,9 m - 1 ks					
	VV		0,6*4*0,2		0,480			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				5 770,60	
13	K	338171121.2	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 3,15 m se zalitím MC	kus	4,000	340,00	1 360,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky 3,15 m se zalitím cementovou maltou do vynechaných otvorů					
	VV		"osazení sloupků branky a vrat					
	VV		"sloupky z jeklu 100/100/4 mm dl. 3,15 m - 4 ks					
	VV		4		4,000			
14	K	348101220	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 4 m2	kus	1,000	1 023,00	1 023,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 2 do 4 m2					
	VV		"vstupní jednokřídlová branka vel. 110 x 240 cm - 1 ks					
	VV		1		1,000			
15	K	348101250	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 10 m2	kus	1,000	3 105,00	3 105,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 8 do 10 m2					
	VV		"otevřítavá dvoukřídlová vrata 410 x 240 cm - 1 ks					
	VV		1		1,000			
16	K	348181110	Osazení oplocení z dílců na předem osazené sloupky	m2	9,420	30,00	282,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení oplocení z dílců dřevěných na předem osazené sloupky					
	VV		"osazení plotových dílů					
	VV		"plotový díl - rozměr 130 x 240 cm - 1 ks					
	VV		1,3*2,4		3,120			
	VV		"plotový díl - rozměr 262,5 x 240 cm - 1 ks					
	VV		2,625*2,4		6,300			
	VV		Součet		9,420			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				9 962,00	
17	K	953943123	Osazování výrobků do 15 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	4,000	218,00	872,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus					
	VV		"pouzdra pro osazení sloupů branky a vrat					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"osazení pouzder z ocelových trubek D 159/4,5 mm do betonových základových konstrukcí					
	VV		3 "osazení do základového pasu u průjezdu"		3,000			
	VV		1 "osazení do základové patky pro sloupek vrat"		1,000			
	VV		Součet		4,000			
18	K	953961112	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 90 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	12,000	420,00	5 040,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 10, hloubka 90 mm					
	VV		"ukotvení držáků plotového pole do žbet sloupů - 2 ks/držák					
	VV		6*2		12,000			
19	K	953962212	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 80 mm do zdiva z děrovaných cihel s pouzdrém a vyvrtáním otvoru	kus	6,000	400,00	2 400,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do zdiva z děrovaných cihel tmel se síťovým pouzdrém, hloubka 80 mm, velikost M 10					
	VV		"ukotvení držáků plotového pole do obvodového zdiva - 2 ks/držák					
	VV		3*2		6,000			
20	K	953965115	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 10 dl 130 mm	kus	12,000	35,00	420,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 130 mm					
	VV		"ukotvení držáků plotového pole do žbet sloupů - 2 ks/držák					
	VV		6*2		12,000			
21	K	953965116	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 10 dl 170 mm	kus	6,000	55,00	330,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 170 mm					
	VV		"ukotvení držáků plotového pole do obvodového zdiva - 2 ks/držák					
	VV		3*2		6,000			
22	M	5923101.M	držák plotového pole	kus	18,000	50,00	900,00	M-položka vlastní
	PP		držák plotového pole					
	P		Poznámka k položce:☐ - součást dílenské dokumentace zhotovitele					
	D	998	Přesun hmot				471,50	
23	K	998232111	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárníc v do 10 m	t	0,943	500,00	471,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky přes 3 do 10 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				86 134,03	
	D	767	Konstrukce zámečnické				73 375,97	
24	K	7676402.R	Montáž a dodávka vrchního kování - klika, štítý, zámek, vložka	kus	2,000	4 550,00	9 100,00	R-položka vlastní
	PP		Montáž a dodávka vrchního vratového kování - zavírací mechanismus, zámek, vložka					
	VV		1 "branka jednokřídlová"		1,000			
	VV		1 "vrata dvoukřídlová"		1,000			
	VV		Součet		2,000			
25	K	7676403.R	M+D doplňků pro bránu - držák, zajišťovací kolík, doraz brány	soubor	2,000	2 405,00	4 810,00	R-položka vlastní
	PP		M+D doplňků pro bránu - držák, zajišťovací kolík, doraz brány					
			Poznámka k položce:☐ Součástí položky je:☐ - zajišťovací kolík křídla brány uzamykatelný - 1 ks☐ - doraz křídlové brány s gumou - 1 ks☐ - držák křídla brány v otevřené poloze - 1 ks☐					
	P							
	VV		"pro obě křídla brány					
	VV		2		2,000			
26	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	234,940	95,00	22 319,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg					
	VV		"výroba a montáž otevíravé jednokřídlové branky 110 x 240 cm - 1 ks					
	VV		"rám branky - rozměr 104 x 240 cm					
	VV		"rám branky - jelek 30/20/2 mm, dl. 6,9 m - hmotnost 1,317 kg/m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6,9*1,317		9,087			
	VV		"výplně - jechl 20/20/2 mm, dl. 19,2 m - hmotnost 1,081 kg/m					
	VV		19,2*1,081		20,755			
	VV		Mezisoučet		29,842			
	VV		"výroba a montáž otevíravých dvoukřídlových vrat 410 x 240 cm - 1 ks					
	VV		"rám křídla vrat - rozměr 199,5 x 240 cm - 2 ks					
	VV		"rám křídla - jechl 30/20/2 mm, dl. 8,8 m - 2 kpl, hmotnost 1,317 kg/m					
	VV		8,8*2*1,317		23,179			
	VV		"výplně - jechl 20/20/2 mm, dl. 38,4 m - 2 kpl, hmotnost 1,081 kg/m					
	VV		38,4*2*1,081		83,021			
	VV		Mezisoučet		106,200			
	VV		"výroba a montáž plotových dílů					
	VV		"plotový díl - rozměr 130 x 240 cm - 1 ks					
	VV		"rám - jechl 30/20/2 mm, dl. 7,4 m - hmotnost 1,317 kg/m					
	VV		7,4*1,317		9,746			
	VV		"výplně - jechl 20/20/2 mm, dl. 21,6 m - hmotnost 1,081 kg/m					
	VV		21,6*1,081		23,350			
	VV		"úchyty plotového pole - PL 40/5 mm dl. 0,05 m - 6 ks; hmotnost 1,57 kg/m					
	VV		0,05*6*1,57		0,471			
	VV		Mezisoučet		33,567			
	VV		"plotový díl - rozměr 262,5 x 240 cm - 1 ks					
	VV		"rám - jechl 30/20/2 mm, dl. 9,85 m - hmotnost 1,317 kg/m					
	VV		9,85*1,317		12,972			
	VV		"výplně - jechl 20/20/2 mm, dl. 48,0 m - hmotnost 1,081 kg/m					
	VV		48,0*1,081		51,888			
	VV		"úchyty plotového pole - PL 40/5 mm dl. 0,05 m - 6 ks; hmotnost 1,57 kg/m					
	VV		0,05*6*1,57		0,471			
	VV		Mezisoučet		65,331			
	VV		Součet		234,940			
27	M	14550114	profil ocelový obdélníkový svařovaný 30x20x2mm	t	0,060	22 000,00	1 320,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		profil ocelový obdélníkový svařovaný 30x20x2mm					
	P		Poznámka k položce:☐ Hmotnost: 1,317 kg/m					
	VV		"prořez, ztratné 10%					
	VV		"komponenty pro výrobu branky, vrat a plotových dílů					
	VV		"otevíravá branka 110 x 240 cm - 1 ks					
	VV		"rám branky - jechl 30/20/2 mm, dl. 6,9 m					
	VV		6,9*1,317*0,001*1,1		0,010			
	VV		"otevíravá křídla vrat 199,5 x 240 cm - 2 ks					
	VV		"rám křídla - jechl 30/20/2 mm, dl. 8,8 m - 2 kpl					
	VV		8,8*2*1,317*0,001*1,1		0,025			
	VV		"plotový díl - rozměr 130 x 240 cm - 1 ks					
	VV		"rám - jechl 30/20/2 mm, dl. 7,4 m					
	VV		7,4*1,317*0,001*1,1		0,011			
	VV		"plotový díl - rozměr 262,5 x 240 cm - 1 ks					
	VV		"rám - jechl 30/20/2 mm, dl. 9,85 m					
	VV		9,85*1,317*0,001*1,1		0,014			
	VV		Součet		0,060			
28	M	14550216	profil ocelový čtvercový svařovaný 20x20x2mm	t	0,197	22 000,00	4 334,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		profil ocelový čtvercový svařovaný 20x20x2mm					
	P		Poznámka k položce:☐ Hmotnost: 1,081 kg/m					
	VV		"prořez, ztratné 10%					
	VV		"komponenty pro výrobu branky, vrat a plotových dílů					
	VV		"otevíravá branka 110 x 240 cm - 1 ks					
	VV		"výplně - jechl 20/20/2 mm, dl. 19,2 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		19,2*1,081*0,001*1,1		0,023			
	VV		"otevívavá křídla vrat 199,5 x 240 cm - 2 ks					
	VV		"výplně - jekl 20/20/2 mm, dl. 38,4 m - 2 kpl					
	VV		38,4*2*1,081*0,001*1,1		0,091			
	VV		"plotový díl - rozměr 130 x 240 cm - 1 ks					
	VV		"výplně - jekl 20/20/2 mm, dl. 21,6 m					
	VV		21,6*1,081*0,001*1,1		0,026			
	VV		"plotový díl - rozměr 262,5 x 240 cm - 1 ks					
	VV		"výplně - jekl 20/20/2 mm, dl. 48,0 m					
	VV		48,0*1,081*0,001*1,1		0,057			
	VV		Součet		0,197			
29	M	13010202	tyč ocelová plochá jakost 11 375 40x5mm	t	0,002	22 000,00	44,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		tyč ocelová plochá jakost 11 375 40x5mm					
	P		Poznámka k položce:☐					
	VV		Hmotnost: 1,57 kg/m					
	VV		"prořez, ztrátne 10%					
	VV		"komponenty pro výrobu branky, vrat a plotových dílů					
	VV		"plotový díl - rozměr 130 x 240 cm - 1 ks					
	VV		"úchyty plotového pole - PL 40/5 mm dl. 0,05 m - 6 ks					
	VV		0,05*6*1,57*0,001*1,1		0,001			
	VV		"plotový díl - rozměr 262,5 x 240 cm - 1 ks					
	VV		"úchyty plotového pole - PL 40/5 mm dl. 0,05 m - 6 ks					
	VV		0,05*6*1,57*0,001*1,1		0,001			
	VV		Součet		0,002			
30	M	3111005.M	pant na branku regulovatelný včetně pouzder	sada	3,000	1 105,00	3 315,00	M-položka vlastní
	PP		pant na branku regulovatelný včetně pouzder					
	P		Poznámka k položce:☐					
	VV		- 2x pant, 4x matka, 4x podložka, 2x plastová krytka☐					
	VV		- varné pouzdro 2 ks					
	VV		1 " branka jednokřídlová"		1,000			
	VV		2 " vrata dvoukřídlová"		2,000			
	VV		Součet		3,000			
31	M	1322403.M	spojovací a montážní materiál	kg	23,494	42,00	986,75	M-položka vlastní
	PP		spojovací a montážní materiál					
	VV		"10% z celkové hmotnosti dodávky ocelových prvků					
	VV		234,94*0,1		23,494			
32	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	204,993	85,00	17 424,41	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg					
	VV		"výroba a montáž sloupů branky a vrat					
	VV		"jejl 100/100/4 mm, dl. 3,15 m - 4 ks, hmotnost 11,355 kg/m					
	VV		3,15*4*11,355		143,073			
	VV		"trubka ocelová 159/4,5 mm - dl. 0,9 m - 4 ks, hmotnost 17,2 kg/m (pouzdra pro osazení sloupů do patek)					
	VV		0,9*4*17,2		61,920			
	VV		Součet		204,993			
33	M	1455001.M	profil ocelový čtvercový svařovaný 100x100x4mm	t	0,157	22 000,00	3 454,00	M-položka vlastní
	PP		profil ocelový čtvercový svařovaný 100x100x4mm					
	P		Poznámka k položce:☐					
	VV		Hmotnost: 11,355 kg/m					
	VV		"komponenty pro výrobu sloupků branky a vrat					
	VV		"prořez, ztrátne 10%					
	VV		"jejl 100/100/4 mm, dl. 3,15 m - 4 ks					
	VV		3,15*4*11,355*0,001*1,1		0,157			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	M	14011098	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 159x4,5mm	m	3,960	692,00	2 740,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 159x4,5mm					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 17,2 kg/m					
	VV		"komponenty pro výrobu sloupků branky a vrat					
	VV		"profez, ztratné 10%					
	VV		"trubka ocelová 159/4,5 mm - dl. 0,9 m - 4 ks (pouzdra pro osazení sloupů do patek)					
	VV		0,9*4*1,1		3,960			
35	K	7679992.R	Zavičkování ocelových sloupků z jeklu 100/100/4 mm	kus	4,000	130,00	520,00	R-položka vlastní
	PP		Zavičkování ocelových sloupků z jeklu 100/100/4 mm					
36	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,509	5 910,00	3 008,19	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				12 758,06	
37	K	7839002.R	Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu	kg	439,933	29,00	12 758,06	R-položka vlastní
	PP		Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu					
	VV		"povrchová úprava branky, vrat a plotových dílů					
	VV		"jednokřídlová branka 110 x 240 cm - 1 ks					
	VV		29,842		29,842			
	VV		"dvoukřídlová vrata 410 x 240 cm - 1 ks					
	VV		106,2		106,200			
	VV		"plotový díl - rozměr 130 x 240 cm - 1 ks					
	VV		33,567		33,567			
	VV		"plotový díl - rozměr 262,5 x 240 cm - 1 ks					
	VV		65,331		65,331			
	VV		"sloupky branky a vrat					
	VV		143,073		143,073			
	VV		"pouzdra pro osazení sloupů do patek					
	VV		61,92		61,920			
	VV		Součet		439,933			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

502 - Venkovní asfaltová plocha

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

479 147,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	479 147,90	21,00%	100 621,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

579 768,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

502 - Venkovní asfaltová plocha

Místo:

Pacov

Datum:

18.5.2019

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

479 147,90

HSV - Práce a dodávky HSV

479 147,90

1 - Zemní práce

75 354,22

5 - Komunikace

374 226,76

998 - Přesun hmot

29 566,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

502 - Venkovní asfaltová plocha

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

479 147,90

D HSV Práce a dodávky HSV

479 147,90

D 1 Zemní práce

75 354,22

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	119,266	186,50	22 243,11	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"odkopávka plochy pod zpevněnou asfaltovou plochou (z úrovně terénu 0,0 m po pláň -0,49 m)					
	VV		"včetně nákladky na dopravní prostředek k odvozu na skládku					
	VV		7,37*15,344*0,49		55,412			
	VV		33,0*3,344*0,49		54,072			
	VV		40,37*0,989*0,5*0,49		9,782			
	VV		Součet		119,266			
2	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	59,633	35,00	2 087,16	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 12220 1101					
	VV		119,266*0,5		59,633			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	119,266	356,00	42 458,70	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku					
	VV		119,266 "výkopek z odkopávek"		119,266			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	119,266	15,00	1 788,99	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
5	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	190,826	10,00	1 908,26	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					
	VV		119,266*1,6		190,826			
6	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhuťněním	m2	243,400	20,00	4 868,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhuťněním					
	VV		"pláň pod asfaltovou plochou, hutnění na Edef,2 min 35 MPa					
	VV		7,37*15,344		113,085			
	VV		33,0*3,344		110,352			
	VV		40,37*0,989*0,5		19,963			
	VV		Součet		243,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace					374 226,76
7	K	564751114	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 180 mm	m2	243,400	177,00	43 081,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN 73 6126 - hutnění na Edef, 2 min. 90 MPa					
	VV		"konstrukce asfaltové plochy					
	VV		243,4		243,400			
8	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	243,400	216,00	52 574,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - štěrkodrt' frakce 0/63 mm - vrstva dle ČSN 73 6126 - hutnění na Edef, 2 min. 60 MPa					
	VV		"konstrukce asfaltové plochy					
	VV		243,4		243,400			
9	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	243,400	18,40	4 478,56	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN 73 6129					
	VV		"konstrukce asfaltové plochy					
	VV		243,4		243,400			
10	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	243,400	14,00	3 407,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN 73 6129					
	VV		"konstrukce asfaltové plochy					
	VV		243,4		243,400			
11	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	243,400	503,00	122 430,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN EN 13108 - 1					
	VV		"konstrukce asfaltové plochy					
	VV		243,4		243,400			
12	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	243,400	563,00	137 034,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		"konstrukce asfaltové plochy					
	VV		243,4		243,400			
13	K	5771601.R	Příplatek za složitost provádění asfaltového podkladu a krytu v napojení na obvodové zdivo objektu	m	51,000	220,00	11 220,00	R-položka vlastní
	PP		Příplatek za složitost provádění asfaltového podkladu a krytu v napojení na obvodové zdivo objektu					
	VV		33,0+12,0 "obvodové zdivo"		45,000			
	VV		0,3*4*5 "pilíře"		6,000			
	VV		Součet		51,000			
D 998			Přesun hmot					29 566,92
14	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	246,391	120,00	29 566,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

503 - Venkovní schodiště

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

68 392,43

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	68 392,43	21,00%	14 362,41
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

82 754,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

503 - Venkovní schodiště

Místo:

Pacov

Datum:

18.5.2019

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

68 392,43

HSV - Práce a dodávky HSV

57 101,20

1 - Zemní práce

8 198,81

3 - Svislé a kompletní konstrukce

32 597,52

4 - Vodorovné konstrukce

9 808,27

998 - Přesun hmot

6 496,60

PSV - Práce a dodávky PSV

11 291,23

767 - Konstrukce zámečnické

5 030,43

783 - Dokončovací práce - nátěry

6 260,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

503 - Venkovní schodiště

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

68 392,43

D HSV Práce a dodávky HSV

57 101,20

D 1 Zemní práce

8 198,81

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	1,080	186,50	201,42	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"odkopávka pod konstrukci schodiště					
	VV		3,0*1,2*0,3		1,080			
2	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	0,540	35,00	18,90	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 12220 1101					
	VV		1,08*0,5		0,540			
3	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,145	131,50	676,57	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"odtěžení svahu pro umístění opěrné zdi (hor. 3 - 50%)					
	VV		(0,8+1,3)*2,45*0,5*(3,5+1,5)*0,8*0,5		5,145			
4	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	5,145	30,00	154,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. kód 13120 1101					
	VV		5,145		5,145			
5	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	5,145	194,50	1 000,70	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		"odtěžení svahu pro umístění opěrné zdi (hor. 4 - 50%)					
	VV		(0,8+1,3)*2,45*0,5*(3,5+1,5)*0,8*0,5		5,145			
6	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	2,573	49,70	127,88	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 13130 1101					
	VV		5,145*0,5		2,573			
7	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	14,700	85,00	1 249,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		"odvoz výkopku pro zpětný zásyp na mezideponii					
	VV		7,35		7,350			
	VV		"odvoz výkopku z mezideponie k zásypům					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		7,35			7,350		
	VV		Součet			14,700		
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4,020	356,00	1 431,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku					
	VV		1,08 "výkopek z odkopávek"			1,080		
	VV		5,145*2 "výkopek z hloubení jam"			10,290		
	VV		Mezisoučet			11,370		
	VV		-7,35 "odpočet výkopku pro zpětný zásyp"			-7,350		
	VV		Součet			4,020		
9	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	18,720	80,00	1 497,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"naložení výkopku k odvozu na mezideponii a skládku					
	VV		1,08 "výkopek z odkopávek"			1,080		
	VV		5,145*2 "výkopek z hloubení jam"			10,290		
	VV		"naložení výkopku na mezideponii k zásypům					
	VV		7,35			7,350		
	VV		Součet			18,720		
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	11,370	15,00	170,55	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"uložení výkopku na mezideponii					
	VV		7,35			7,350		
	VV		"uložení výkopku na skládku					
	VV		4,02			4,020		
	VV		Součet			11,370		
11	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	6,432	10,00	64,32	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					
	VV		4,02*1,6			6,432		
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	7,350	110,00	808,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"zásyp prostoru za dokončenou opěrnou zdí					
	VV		(0,5+1,0)*2,45*0,5*(3,5+1,5)*0,8			7,350		
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,900	110,00	99,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"podsyp plochy pod schodišťovou desku štěrkodrtí					
	VV		3,0*1,2*0,25			0,900		
14	M	58344171	štěrkodrt' frakce 0-32	t	1,800	366,00	658,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		štěrkodrt' frakce 0-32					
	VV		0,9*2 *Přepočtené koeficientem množství			1,800		
15	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	3,600	11,00	39,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		"úprava pláně v rozsahu schodišťové desky					
	VV		3,0*1,2			3,600		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				32 597,52	
16	K	311321511	Nosná zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	3,124	3 200,00	9 996,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nadzakladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 20/25					
	VV		"opěrná stěna tl. 300 mm podél venkovního schodiště (včetně základové konstrukce)					
	VV		(3,4+0,85)*2,45*0,3			3,124		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	24,525	515,00	12 630,38	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
	VV		"zřízení bednění opěrné stěny tl. 300 mm podél venkovního schodiště (včetně základové konstrukce)					
	VV		(0,3+3,4+1,15+0,3+0,85+3,1)*2,45*1,1		24,525			
18	K	311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	24,525	200,00	4 905,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění					
	VV		"odstranění bednění opěrné stěny tl. 300 mm podél venkovního schodiště (včetně základové konstrukce)					
	VV		(0,3+3,4+1,15+0,3+0,85+3,1)*2,45*1,1		24,525			
19	K	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari	t	0,194	26 110,00	5 065,34	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od vvislice, rovných nebo obých ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"výztuž opěrné stěny tl. 300 mm podél venkovního schodiště (včetně základové konstrukce)					
	VV		"opěrná stěna tl. 30 cm; v 2,45 m; dl. 4,55 m					
	VV		"2x ocelová síť KY 49 d 8 mm, oka 100/100 mm, hmotnost 7,9 kg/m2					
	VV		"prostřih, přesahy, ztratné 10%					
	VV		4,55*2,45*2*7,9*0,001*1,1		0,194			
	D	4	Vodorovné konstrukce				9 808,27	
20	K	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,324	3 955,00	1 281,42	CS ÚRS 2018 01
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 20/25					
	VV		"konstrukce schodiště					
	VV		"schodišťová žb deska tl. 100 mm - dl. 2,7 m, š. 1,2 m					
	VV		2,7*1,2*0,1		0,324			
21	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,061	26 110,00	1 592,71	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"výztuž schodišťové desky					
	VV		"2x ocelová síť KY 49 d 8 mm, oka 100/100 mm, hmotnost 7,9 kg/m2					
	VV		"prostřih, přesahy, ztratné 20%					
	VV		2,7*1,2*2*7,9*0,001*1,2		0,061			
22	K	434311115	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 20/25 bez potěru	m	10,800	344,00	3 715,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahřazením povrchu tř. C 20/25					
	VV		"nabetonování schodišťových stupňů na desku - 172/250 mm (v/š) - 9 ks, dl. stupně 1,2 m					
	VV		1,2*9		10,800			
23	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	3,240	890,00	2 883,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení					
	VV		"zřízení bednění schodišťových stupňů					
	VV		"schodišťové stupně na desku - 172/250 mm (v/š) - 9 ks, dl. stupně 1,2 m					
	VV		1,2*0,3*9		3,240			
24	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	3,240	103,50	335,34	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění					
	VV		"odstranění bednění schodišťových stupňů					
	VV		"schodišťové stupně na desku - 172/250 mm (v/š) - 9 ks, dl. stupně 1,2 m					
	VV		1,2*0,3*9		3,240			
	D	998	Přesun hmot				6 496,60	
25	K	998153211	Přesun hmot ruční pro samostatné zdi a valy zděné nebo betonové monolitické v do 12 m	t	11,812	550,00	6 496,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot ruční pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				11 291,23	
	D	767	Konstrukce zámečnické				5 030,43	
26	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	42,504	45,00	1 912,68	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg					
	VV		"výroba a montáž ocelového schodišťového zábradlí z trubek					
	VV		"ocelová bežešvá trubka d 51x3,2 mm - dl. 13,8 m; hmotnost 3,08 kg/m					
	VV		13,8*3,08		42,504			
27	M	14011026	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 51x3,2mm	m	15,180	85,00	1 290,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 51x3,2mm					
	VV		"výroba a montáž ocelového schodišťového zábradlí z trubek - specifikace					
	VV		"ocelová bežešvá trubka d 51x3,2 mm - dl. 13,8 m; hmotnost 3,08 kg/m					
	VV		13,8*1,1		15,180			
28	M	1322401.M	spojovací a montážní materiál	kg	4,250	42,00	178,50	M-položka vlastní
	PP		spojovací a montážní materiál					
	VV		"10% z celkové hmotnosti dodávky ocelových prvků					
	VV		42,504*0,1		4,250			
29	K	7679960.R	M+D kotvení zábradlí do opěrné zdi	kus	1,000	1 560,00	1 560,00	R-položka vlastní
	PP		M+D kotvení zábradlí do opěrné zdi					
	P		Poznámka k položce: □ - upřesnění kotvení součástí dílenské dokumentace					
30	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	49,415	1,80	88,95	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				6 260,80	
31	K	7839002.R	Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu	kg	43,000	29,00	1 247,00	R-položka vlastní
	PP		Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu					
	VV		"povrchová úprava schodišťového zábradlí - hmotnost 43 kg/kus					
	VV		43		43,000			
32	K	783933171	Penetrační epoxidový nátěr hrubých betonových podlah	m2	4,558	100,00	455,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Penetrační nátěr betonových podlah hrubých epoxidový					
	VV		"nátěr schodišťových stupňů - 172/250 mm (v/š) - 9 ks, dl. stupně 1,2 m					
	VV		(0,172+0,25)*1,2*9		4,558			
33	K	783937161	Krycí dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2	4,558	700,00	3 190,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný					
	VV		"nátěr schodišťových stupňů - 172/250 mm (v/š) - 9 ks, dl. stupně 1,2 m					
	VV		(0,172+0,25)*1,2*9		4,558			
34	K	783997151	Příplatek k cenám krycího nátěru betonové podlahy za protiskluznou úpravu	m2	4,558	300,00	1 367,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah Příplatek k cenám za provedení protiskluzné vrstvy prosypem křemičitým pískem nebo skleněnými kuličkami					
	VV		"nátěr schodišťových stupňů - 172/250 mm (v/š) - 9 ks, dl. stupně 1,2 m					
	VV		(0,172+0,25)*1,2*9		4,558			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

504 - Venkovní kanalizace

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

321 015,55

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	321 015,55	21,00%	67 413,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

388 428,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

504 - Venkovní kanalizace

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

321 015,55

HSV - Práce a dodávky HSV

313 985,55

1 - Zemní práce

156 837,63

4 - Vodorovné konstrukce

8 843,12

5 - Komunikace pozemní

43 600,00

8 - Trubní vedení

83 233,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 176,00

997 - Přesun sutě

10 626,00

998 - Přesun hmot

4 669,80

OST - Ostatní

7 030,00

001 - Ostatní

7 030,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

504 - Venkovní kanalizace

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

321 015,55

D HSV Práce a dodávky HSV

313 985,55

D 1 Zemní práce

156 837,63

1	K	113107521	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	40,000	326,00	13 040,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"odstranění podkladu asfaltové vozovky v části trasy výkopové rýhy š. 100 cm pro kanalizační potrubí - dl. cca 40 m					
	VV		40*1,0		40,000			
2	K	113107542	Odstranění podkladu živičných tl 100 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	40,000	624,00	24 960,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	VV		"odstranění asfaltového krytu v části trasy výkopové rýhy š. 100 cm pro kanalizační potrubí - dl. cca 40 m					
	VV		40*1,0		40,000			
3	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	8,070	500,00	4 035,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		"ztížené vykopávky s ohledem na existenci podzemních inženýrských sítí (ruční výkop) - 10%					
	VV		(45,857+34,838)*0,1		8,070			
4	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	45,857	211,00	9 675,83	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"výkopová rýha š. 80 cm pro kanalizační potrubí - hor. 3 (60%)					
	VV		"hlavní větev					
	VV		"úsek 1 - od objektu po šachtu RŠ1, dl. 13,0 m; hl. výkopu 1,35 m (krytí potrubí 1,1 m)					
	VV		0,8*1,35*13,0*0,6		8,424			
	VV		"úsek 2 - RŠ1 - RŠ2, dl. 12,6 m; hl. výkopu 2,75 - 1,35 m (krytí potrubí 2,5 - 1,1 m)					
	VV		(2,75+1,35)*12,6*0,5*0,8*0,6		12,398			
	VV		"úsek 3 - RŠ2 - RŠ3, dl. 13,3 m; hl. výkopu 1,35 - 1,45 m (krytí potrubí 1,1 - 1,2 m)					
	VV		(1,35+1,45)*13,3*0,5*0,8*0,6		8,938			
	VV		"úsek 4 - RŠ3 - RŠ4, dl. 11,3 m; hl. výkopu 1,45 - 1,55 m (krytí potrubí 1,2 - 1,3 m)					
	VV		(1,45+1,55)*11,3*0,5*0,8*0,6		8,136			
	VV		Mezisoučet		37,896			
	VV		"dopojení dešťového a splaškového potrubí k hlavní větvi					
	VV		"dešťová větev 1 - dl. 3,0 m; hl. výkopu cca 1,0 - 2,0 m					
	VV		(1,0+2,0)*3,0*0,5*0,8*0,6		2,160			
	VV		"dešťová větev 2 - dl. 3,0 m; hl. výkopu cca 0,8 - 1,35 m					
	VV		(0,8+1,35)*3,0*0,5*0,8*0,6		1,548			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"dešťová větev 3 - dl. 3,8 m; hl. výkopu cca 0,8 - 1,55 m (zaústěná do šachty RŠ4)					
VV			(0,8+1,55)*3,8*0,5*0,8*0,6		2,143			
VV			"splašková větev 1 - dl. 3,0 m; hl. výkopu cca 1,0 - 2,0 m					
VV			(1,0+2,0)*3,0*0,5*0,8*0,6		2,160			
VV			"splašková větev 2 - dl. 2,8 m; hl. výkopu cca 0,8 - 1,35 m (zaústěná do šachty RŠ2)					
VV			(0,8+1,35)*2,8*0,5*0,8*0,6		1,445			
VV			"splašková větev 3 - dl. 2,8 m; hl. výkopu cca 0,8 - 1,45 m (zaústěná do šachty RŠ3)					
VV			(0,8+1,45)*2,8*0,5*0,8*0,6		1,512			
VV			Mezisoučet		10,968			
VV			"přípočet objemu výkopu na revizní šachty (přípočet 60% z výkopu pro šachtu)					
VV			PI*0,65*0,65*2,75*0,6*0,6 "šachta RŠ1"		1,314			
VV			PI*0,65*0,65*1,35*0,6*0,6 "šachta RŠ2"		0,645			
VV			PI*0,65*0,65*1,45*0,6*0,6 "šachta RŠ3"		0,693			
VV			PI*0,65*0,65*1,55*0,6*0,6 "šachta RŠ4"		0,741			
VV			Mezisoučet		3,393			
VV			"odpočet objemu podkladu a krytu asfaltové komunikace - v trase rýhy dl. 40 m					
VV			-40*0,8*0,1 "podklad z kameniva"		-3,200			
VV			-40*0,8*0,1 "kryt z asfaltu"		-3,200			
VV			Součet		45,857			
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	45,857	35,70	1 637,09	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
VV			"předpoklad lepivosti 100% dle pol. č. 13220 1202					
VV			45,857		45,857			
6	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	34,838	380,00	13 238,44	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
VV			"výkopová rýha š. 80 cm pro kanalizační potrubí - hor. 4 (40%)					
VV			"hlavní větev					
VV			"úsek 1 - od objektu po šachtu RŠ1, dl. 13,0 m; hl. výkopu 1,35 m (krytí potrubí 1,1 m)					
VV			0,8*1,35*13,0*0,4		5,616			
VV			"úsek 2 - RŠ1 - RŠ2, dl. 12,6 m; hl. výkopu 2,75 - 1,35 m (krytí potrubí 2,5 - 1,1 m)					
VV			(2,75+1,35)*12,6*0,5*0,8*0,4		8,266			
VV			"úsek 3 - RŠ2 - RŠ3, dl. 13,3 m; hl. výkopu 1,35 - 1,45 m (krytí potrubí 1,1 - 1,2 m)					
VV			(1,35+1,45)*13,3*0,5*0,8*0,4		5,958			
VV			"úsek 4 - RŠ3 - RŠ4, dl. 11,3 m; hl. výkopu 1,45 - 1,55 m (krytí potrubí 1,2 - 1,3 m)					
VV			(1,45+1,55)*11,3*0,5*0,8*0,4		5,424			
VV			Mezisoučet		25,264			
VV			"dopojení dešťového a splaškového potrubí k hlavní větvě					
VV			"dešťová větev 1 - dl. 3,0 m; hl. výkopu cca 1,0 - 2,0 m					
VV			(1,0+2,0)*3,0*0,5*0,8*0,4		1,440			
VV			"dešťová větev 2 - dl. 3,0 m; hl. výkopu cca 0,8 - 1,35 m					
VV			(0,8+1,35)*3,0*0,5*0,8*0,4		1,032			
VV			"dešťová větev 3 - dl. 3,8 m; hl. výkopu cca 0,8 - 1,55 m (zaústěná do šachty RŠ4)					
VV			(0,8+1,55)*3,8*0,5*0,8*0,4		1,429			
VV			"splašková větev 1 - dl. 3,0 m; hl. výkopu cca 1,0 - 2,0 m					
VV			(1,0+2,0)*3,0*0,5*0,8*0,4		1,440			
VV			"splašková větev 2 - dl. 2,8 m; hl. výkopu cca 0,8 - 1,35 m (zaústěná do šachty RŠ2)					
VV			(0,8+1,35)*2,8*0,5*0,8*0,4		0,963			
VV			"splašková větev 3 - dl. 2,8 m; hl. výkopu cca 0,8 - 1,45 m (zaústěná do šachty RŠ3)					
VV			(0,8+1,45)*2,8*0,5*0,8*0,4		1,008			
VV			Mezisoučet		7,312			
VV			"přípočet objemu výkopu na revizní šachty (přípočet 60% z výkopu pro šachtu)					
VV			PI*0,65*0,65*2,75*0,6*0,4 "šachta RŠ1"		0,876			
VV			PI*0,65*0,65*1,35*0,6*0,4 "šachta RŠ2"		0,430			
VV			PI*0,65*0,65*1,45*0,6*0,4 "šachta RŠ3"		0,462			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		PI*0,65*0,65*1,55*0,6*0,4 "šachta RŠ4"		0,494			
	VV		Mezisoučet		2,262			
	VV		Součet		34,838			
7	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	17,419	50,00	870,95	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. č. 13230 1201					
	VV		34,838*0,5		17,419			
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	189,750	115,00	21 821,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		"zřízení pažení					
	VV		"hlavní větev					
	VV		"úsek 1 - od objektu po šachtu RŠ1, dl. 13,0 m; hl. výkopu 1,35 m (krytí potrubí 1,1 m)					
	VV		13,0*2*1,35		35,100			
	VV		"úsek 2 - RŠ1 - RŠ2, dl. 12,6 m; hl. výkopu 2,75 - 1,35 m (krytí potrubí 2,5 - 1,1 m)					
	VV		(2,75+1,35)*12,6*0,5*2		51,660			
	VV		"úsek 3 - RŠ2 - RŠ3, dl. 13,3 m; hl. výkopu 1,35 - 1,45 m (krytí potrubí 1,1 - 1,2 m)					
	VV		(1,35+1,45)*13,3*0,5*2		37,240			
	VV		"úsek 4 - RŠ3 - RŠ4, dl. 11,3 m; hl. výkopu 1,45 - 1,55 m (krytí potrubí 1,2 - 1,3 m)					
	VV		(1,45+1,55)*11,3*0,5*2		33,900			
	VV		Mezisoučet		157,900			
	VV		"dopojení dešťového a splaškového potrubí k hlavní větvi					
	VV		"dešťová větev 1 - dl. 3,0 m; hl. výkopu cca 1,0 - 2,0 m					
	VV		(1,0+2,0)*3,0*0,5*2		9,000			
	VV		"dešťová větev 2 - dl. 3,0 m; hl. výkopu cca 0,8 - 1,35 m					
	VV		(0,8+1,35)*3,0*0,5*2*0,5		3,225			
	VV		"dešťová větev 3 - dl. 3,8 m; hl. výkopu cca 0,8 - 1,55 m (zaústěná do šachty RŠ4)					
	VV		(0,8+1,55)*3,8*0,5*2*0,5		4,465			
	VV		"splašková větev 1 - dl. 3,0 m; hl. výkopu cca 1,0 - 2,0 m					
	VV		(1,0+2,0)*3,0*0,5*2		9,000			
	VV		"splašková větev 2 - dl. 2,8 m; hl. výkopu cca 0,8 - 1,35 m (zaústěná do šachty RŠ2)					
	VV		(0,8+1,35)*2,8*0,5*2*0,5		3,010			
	VV		"splašková větev 3 - dl. 2,8 m; hl. výkopu cca 0,8 - 1,45 m (zaústěná do šachty RŠ3)					
	VV		(0,8+1,45)*2,8*0,5*2*0,5		3,150			
	VV		Součet		189,750			
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	189,750	30,00	5 692,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	VV		"odstranění pažení - celkem 189,75 m2					
	VV		189,75		189,750			
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	80,695	85,00	6 859,08	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		"hloubka výkopu do 2,5 m: celkové množství 83,895 m3 (objem do 100 m3 - svislý přesun 100%)					
	VV		45,857+34,838		80,695			
11	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	69,254	85,00	5 886,59	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		"přemístění výkopku pro zpětný zásyp na mezideponii ve vzdálenosti 1 km					
	VV		34,627		34,627			
	VV		"přemístění výkopku ke zpětným zásypům					
	VV		34,627		34,627			
	VV		Součet		69,254			
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	46,068	356,00	16 400,21	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku		80,695			
	VV		45,857+34,838 "celkový objem výkopku"					
	VV		-34,627 "odpočet výkopku pro zpětný zásyp"		-34,627			
	VV		Součet		46,068			
13	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	34,627	85,00	2 943,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"nakládka výkopku pro zpětný zásyp na mezideponii (pro přemístění k zásypům)					
	VV		34,627		34,627			
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	80,695	15,00	1 210,43	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		46,068		46,068			
	VV		"uložení zeminy na mezideponii (pro zpětné zásypy)					
	VV		34,627		34,627			
	VV		Součet		80,695			
15	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	73,709	10,00	737,09	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					
	VV		46,068*1,6		73,709			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	34,627	110,00	3 808,97	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"zpětný zásyp původní zeminou do úrovně pláně, po vrstvách 30 cm za hutnění					
	VV		45,857+34,838 "celkový objem výkopku"		80,695			
	VV		-68,6*0,08 "odpočet lože"		-5,488			
	VV		-68,6*0,34 "odpočet obsypu"		-23,324			
	VV		-PI*0,065*0,065*31,4 "odpočet objemu potrubí DN 125"		-0,417			
	VV		-PI*0,08*0,08*37,2 "odpočet objemu potrubí DN 150"		-0,748			
	VV		-PI*0,62*0,62*2,65 "odpočet objemu RŠ1"		-3,200			
	VV		-PI*0,62*0,62*1,25 "odpočet objemu RŠ2"		-1,510			
	VV		-PI*0,62*0,62*1,35 "odpočet objemu RŠ3"		-1,630			
	VV		-PI*0,62*0,62*1,45 "odpočet objemu RŠ4"		-1,751			
	VV		Mezisoučet		42,627			
	VV		"odpočet podkladu a krytu doplněné asfaltové komunikace					
	VV		-40*0,8*(0,15+0,1)		-8,000			
	VV		Součet		34,627			
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	23,324	356,00	8 303,34	CS ÚRS 2018 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sítím					
	VV		"obsyp kanalizačního potrubí těžným kamenivem 0/4 mm - 0,34 m3/m					
	VV		31,4*0,34 "DN 125"		10,676			
	VV		37,2*0,34 "DN 150"		12,648			
	VV		Součet		23,324			
18	M	58331351	kamenivo těžné drobné frakce 0-4	t	41,983	360,00	15 113,88	CS ÚRS 2018 01
	PP		kamenivo těžné drobné frakce 0-4					
	VV		23,324*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		41,983			
19	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	54,880	11,00	603,68	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		"úprava dna výkopové rýhy (vyrovnání a zhutnění)					
	VV		(13,0+12,6+13,3+11,3)*0,8 "hlavní větev"		40,160			
	VV		(3,0*3+2,8*2+3,8)*0,8 "propoje z objektu na hlavní větev"		14,720			
	VV		Součet		54,880			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 4			Vodorovné konstrukce					8 843,12
20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,488	990,00	5 433,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		"lože kanalizačního potrubí v tl. 100 mm v šířce výkopu - 0,08 m3/m					
	VV		31,4*0,08 "DN 125"		2,512			
	VV		37,2*0,08 "DN 150"		2,976			
	VV		Součet		5,488			
21	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	5,000	186,00	930,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm					
	VV		"vyrovnávací prstence pro poklapy revizních šachet					
	VV		2 "v 40 mm"		2,000			
	VV		1 "v 60 mm"		1,000			
	VV		2 "v 80 mm"		2,000			
	VV		Součet		5,000			
22	M	413290191304410001	Prstenec IS šachetní vyrovnávací - betonový TBV-Q.1 625/40/120	KS	2,000	465,00	930,00	externí ceník dodavatele
	PP		Prstenec IS šachetní vyrovnávací - betonový TBV-Q.1 625/40/120					
23	M	413290191304410002	Prstenec IS šachetní vyrovnávací - betonový TBV-Q.1 625/60/120	KS	1,000	500,00	500,00	externí ceník dodavatele
	PP		Prstenec IS šachetní vyrovnávací - betonový TBV-Q.1 625/60/120					
24	M	413290191304410003	Prstenec IS šachetní vyrovnávací - betonový TBV-Q.1 625/80/120	KS	2,000	525,00	1 050,00	externí ceník dodavatele
	PP		Prstenec IS šachetní vyrovnávací - betonový TBV-Q.1 625/80/120					
D 5			Komunikace pozemní					43 600,00
25	K	566901242	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 150 mm	m2	40,000	321,00	12 840,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozproštěním a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 150 mm					
	VV		"obnova podkladu asfaltové komunikace v trase výkopové rýhy š. 100 cm pro kanalizační potrubí - dl. cca 40 m					
	VV		40*1,0		40,000			
26	K	566901261	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	40,000	769,00	30 760,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozproštěním a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm					
	VV		"obnova krytu asfaltové komunikace v trase výkopové rýhy š. 100 cm pro kanalizační potrubí - dl. cca 40 m					
	VV		40*1,0		40,000			
D 8			Trubní vedení					83 233,00
27	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 125	m	33,100	150,00	4 965,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 125					
	VV		"venkovní kanalizační potrubí DN 125 od výstupu z objektu					
	VV		13 "k šachtě RŠ1"		13,000			
	VV		2,8*2 "k šachtě RŠ2 a RŠ3"		5,600			
	VV		3,0 "k hlavnímu řadu"		3,000			
	VV		Mezisoučet		21,600			
	VV		3,5*2 "dešťové potrubí od svodu k hlavnímu řadu"		7,000			
	VV		4,5 "dešťové potrubí od svodu do šachty RŠ4"		4,500			
	VV		Mezisoučet		11,500			
	VV		Součet		33,100			
28	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	37,200	310,00	11 532,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160					
	VV		"venkovní kanalizační potrubí DN 150 - hlavní větev od RŠ1 po napojení na řad (šachta RŠ4)					
	VV		12,6 "RŠ1 - RŠ2"		12,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		13,3 "RŠ2 - RŠ3"		13,300			
	VV		11,3 "RŠ3 - RŠ4"		11,300			
	VV		Součet		37,200			
29	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	10,000	187,00	1 870,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150					
	VV		4 "PVC KG 125x45°"		4,000			
	VV		3 "PVC KG 125x87°"		3,000			
	VV		3 "PVC KG 150/125/45°"		3,000			
	VV		Součet		10,000			
30	M	28611356	koleno kanalizační PVC KG 125x45°	kus	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		koleno kanalizační PVC KG 125x45°					
31	M	28611358	koleno kanalizace PVC KG 125x87°	kus	3,000	150,00	450,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		koleno kanalizace PVC KG 125x87°					
32	M	28611391	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 150/125/45°	kus	3,000	250,00	750,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 150/125/45°					
33	K	894138001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách	kus	2,000	1 490,00	2 980,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky					
	VV		2 "RŠ1 hl. 2,65 m"		2,000			
34	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	7 190,00	28 760,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN do 200					
	VV		"RŠ1 - RŠ3 (šachty na potrubí DN 150)					
	VV		3		3,000			
	VV		"RŠ4 (šachta v místě napojení na kanalizační řad DN 200)					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
35	M	592241680	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová					
	VV		"RŠ1, RŠ4					
	VV		2		2,000			
36	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm	kus	3,000	1 720,00	5 160,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm					
	VV		1 "RŠ1"		1,000			
	VV		1 "RŠ2"		1,000			
	VV		1 "RŠ3"		1,000			
	VV		Součet		3,000			
37	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm	kus	2,000	1 580,00	3 160,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm					
	VV		2 "RŠ1"		2,000			
38	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200 mm	kus	2,000	1 360,00	2 720,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200 mm					
	VV		1 "RŠ2"		1,000			
	VV		1 "RŠ3"		1,000			
	VV		Součet		2,000			
39	K	8951010.R	Odříznutí vrchní části potrubí DN 200 v revizní šachtě	kus	1,000	450,00	450,00	R-položka vlastní
	PP		Odříznutí vrchní části potrubí DN 200 v revizní šachtě					
	VV		"v nové revizní šachtě RŠ4 na stávajícím potrubí DN 200					
	VV		1		1,000			
40	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	4,000	750,00	3 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50					
	VV		"poklop A15					
	VV		4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	M	28661932	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení A15	kus	4,000	1 553,00	6 212,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení A15					
42	K	8999101.R	Monitoring a revize kanalizačního potrubí DN 40 - 250 přenosnou kamerou	m	70,300	80,00	5 624,00	R-položka vlastní
	PP		Monitoring a revize kanalizačního potrubí DN 40 - 250 přenosnou kamerou					
	VV		33,1 "DN 125"		33,100			
	VV		37,2 "DN 150"		37,200			
	VV		Součet		70,300			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 176,00	
43	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	80,000	77,20	6 176,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		"řezání asfaltového krytu v části trasy výkopové rýhy š. 100 cm pro kanalizační potrubí - dl. cca 40 m					
	VV		40*2		80,000			
	D	997	Přesun sutě				10 626,00	
44	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	7,600	220,00	1 672,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		7,6 "odpad z kameniva"		7,600			
45	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	68,400	20,00	1 368,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"odvoz suti na skládku ve vzdálenosti 10 km					
	VV		"příplatek za dalších 9 km					
	VV		7,6*9		68,400			
46	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	8,800	220,00	1 936,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		8,8 "odpad z asfaltu - odtěžený"		8,800			
47	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	167,200	5,00	836,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"odvoz asfaltové suti na recyklační skládku ve vzdálenosti 20 km					
	VV		"příplatek za dalších 19 km					
	VV		8,8*19		167,200			
48	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	16,400	85,00	1 394,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
49	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	8,800	380,00	3 344,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
	VV		8,8 "odpad z asfaltu - odtěžený"		8,800			
50	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	7,600	10,00	76,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		7,6 "odpad z kameniva"		7,600			
	D	998	Přesun hmot				4 669,80	
51	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	34,211	136,50	4 669,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	D	OST	Ostatní				7 030,00	
	D	O01	Ostatní				7 030,00	
52	K	O006.1	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa jednotné kanalizace	m	70,300	100,00	7 030,00	R-položka vlastní
	PP		Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasa jednotné kanalizace					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>- součástí je vyhotovení geometrického plánu</i>					
VV			33,1 "DN 125"		33,100			
VV			37,2 "DN 150"		37,200			
VV			Součet		70,300			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

505 - Vodovodní přípojka

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

28 015,29

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	28 015,29	21,00%	5 883,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

33 898,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

505 - Vodovodní přípojka

Místo:

Pacov

Datum:

18.5.2019

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

28 015,29

HSV - Práce a dodávky HSV

22 376,21

1 - Zemní práce

8 431,01

8 - Trubní vedení

13 525,60

998 - Přesun hmot

419,60

PSV - Práce a dodávky PSV

4 139,08

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

4 139,08

OST - Ostatní

1 500,00

001 - Ostatní

1 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

005 - Venkovní úpravy

Soupis:

505 - Vodovodní přípojka

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

28 015,29

D HSV Práce a dodávky HSV

22 376,21

D 1 Zemní práce

8 431,01

1	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,716	500,00	858,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		"ztížené vykopávky s ohledem na existenci stávající vodovodní přípojky (ruční výkop) - 30%					
	VV		(3,432+2,288)*0,3		1,716			
2	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,432	211,00	724,15	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"výkop pro osazení vodovodní přípojky včetně vodoměrné šachty - hor. 3 (60%)					
	VV		1,2*1,5*1,6*0,6		1,728			
	VV		0,6*1,4*1,0*0,6		0,504			
	VV		2,0*0,6 "uvnitř půdorysu"		1,200			
	VV		Součet		3,432			
3	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,432	35,70	122,52	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. č. 13220 1202					
	VV		3,432		3,432			
4	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	2,288	380,00	869,44	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		"výkop pro osazení vodovodní přípojky včetně vodoměrné šachty - hor. 4 (40%)					
	VV		1,2*1,5*1,6*0,4		1,152			
	VV		0,6*1,4*1,0*0,4		0,336			
	VV		2,0*0,4 "uvnitř půdorysu"		0,800			
	VV		Součet		2,288			
5	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	1,144	50,00	57,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. č. 13230 1201					
	VV		2,288*0,5		1,144			
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	15,440	115,00	1 775,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"zřízení pažení - výkop pro osazení vodovodní přípojky včetně vodoměrné šachty					
	VV		(1,2+1,5)*2*1,6		8,640			
	VV		1,0*1,4*2		2,800			
	VV		4,0 "uvnitř půdorysu"		4,000			
	VV		Součet		15,440			
7	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	15,440	30,00	463,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m					
	VV		"odstranění pažení - celkem 15,44 m2					
	VV		15,44		15,440			
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	5,720	85,00	486,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		"hloubka výkopu do 2,5 m: celkové množství 5,72 m3 (objem do 100 m3 - svislý přesun 100%)					
	VV		3,432+2,288		5,720			
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,628	356,00	935,57	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku					
	VV		3,432+2,288 "celkový objem výkopku"		5,720			
	VV		-3,092 "odpočet výkopku pro zpětný zásyp"		-3,092			
	VV		Součet		2,628			
10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2,628	85,00	223,38	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"nakládka přebytečného výkopku k odvozu na skládku					
	VV		2,628		2,628			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2,628	15,00	39,42	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		2,628		2,628			
12	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	4,205	10,00	42,05	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					
	VV		2,628*1,6		4,205			
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,092	110,00	340,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"zpětný zásyp původní zeminou do úrovně pláně, po vrstvách 30 cm za hutnění					
	VV		3,432+2,288 "celkový objem výkopku"		5,720			
	VV		-1,44 "odpočet lože a obsypu"		-1,440			
	VV		-1,2*0,9*1,2+0,6*0,6*0,3 "odpočet objemu vodoměrné šachty vč. komínku"		-1,188			
	VV		Součet		3,092			
14	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	1,440	356,00	512,64	CS ÚRS 2018 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím					
	VV		"lože a obsyp vodovodního potrubí těžným kamenivem 0/4 mm - 0,18 m3/m					
	VV		8*0,18 "PE 32x3,0 mm"		1,440			
15	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	2,592	360,00	933,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0-4					
	VV		1,44*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		2,592			
16	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	4,400	11,00	48,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		"úprava dna výkopové rýhy (vyrovnání a zhutnění)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1,2*1,5		1,800			
VV			0,6*1,0		0,600			
VV			2,0 "uvnitř půdorysu"		2,000			
VV			Součet		4,400			
D	8		Trubní vedení				13 525,60	
17	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	8,000	41,20	329,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					
18	M	28613110	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6m 100m 32x3,0mm	m	8,000	98,00	784,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6m 100m 32x3,0mm					
19	K	877161101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	3,000	164,00	492,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 32					
20	M	28653014	elektrospojka PE 100 SDR 11 D 32mm	kus	1,000	180,00	180,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		elektrospojka PE 100 SDR 11 D 32mm					
21	M	28653052	elektrokoleno PE 100 90° D 32mm	kus	2,000	180,00	360,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		elektrokoleno PE 100 90° D 32mm					
22	K	8772001.R	Úprava (zkrácení) stávajícího potrubí vodovodní přípojky včetně zatažení do vodoměrné šachty	kus	1,000	200,00	200,00	R-položka vlastní
	PP		Úprava (zkrácení) stávajícího potrubí vodovodní přípojky včetně zatažení do vodoměrné šachty					
23	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	8,000	20,00	160,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
24	K	8922401.R	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 - přípojka vody D 32	kus	1,000	20,00	20,00	R-položka vlastní
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 - přípojka vody D 32					
25	K	893811111	Osazení vodoměrné šachty hranaté z PP samonosné pro běžné zatížení plochy do 1,1 m2 hloubky do 1,2 m	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení hranaté, půdorysné plochy do 1,1 m2, světlé hloubky do 1,2 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně podkladní desky z betonu prostého tl. 100 mm					
26	M	56230551	šachta vodoměrná samonosná hranatá 0,9/1,2/1,2 m	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		šachta vodoměrná samonosná hranatá 0,9/1,2/1,2 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Cena obsahuje: - nádrž včetně komínku (300 mm) - žebřík - prostupy - poklop tř. zatížení B125					
D	998		Přesun hmot				419,60	
27	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,074	136,50	419,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				4 139,08	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				4 139,08	
28	K	7222601.R	Vodoměr závitový vícevtokový mokroběžný do 40°C G 1 x 105 mm Qn 2,5 m3/h	kus	1,000	1 780,00	1 780,00	R-položka vlastní
	PP		Vodoměry pro vodu do 40°C závitové vertikální vícevtokové mokroběžné G 1 x 105 mm Qn 2,5					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - připraven pro dálkové odečty					
	VV		"umístění ve vodoměrné šachtě					
	VV		1		1,000			
29	K	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1	soubor	1,000	2 310,00	2 310,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodoměrové sestavy závitové G 1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Vodoměrná sestava obsahuje:</i> - kulový uzávěr 1" - 2 ks (hlavní uzávěr vody) - zpětný ventil 1" - 1 ks - šroubení "umístění ve vodoměrné šachtě VV VV 1		1,000			
30	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	40,900	1,20	49,08	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	OST	Ostatní				1 500,00	
	D	O01	Ostatní				1 500,00	
31	K	O007.1	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasy vodovodního potrubí	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	R-položka vlastní
	PP		Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - trasy vodovodního potrubí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - součástí je vyhotovení geometrického plánu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

006 - Přístupová rampa a chodníky

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

560 342,68

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	560 342,68	21,00%	117 671,96
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

678 014,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

006 - Přístupová rampa a chodníky

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

560 342,68

HSV - Práce a dodávky HSV

407 244,58

1 - Zemní práce	56 287,26
-----------------	-----------

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	18 449,46
--	-----------

3 - Svislé a kompletní konstrukce	24 103,00
-----------------------------------	-----------

4 - Vodorovné konstrukce	25 073,16
--------------------------	-----------

5 - Komunikace pozemní	124 688,35
------------------------	------------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	83 981,56
---	-----------

997 - Přesun sutě	43 951,66
-------------------	-----------

998 - Přesun hmot	30 710,13
-------------------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

153 098,10

766 - Konstrukce truhlářské	31 587,01
-----------------------------	-----------

767 - Konstrukce zámečnické	81 056,73
-----------------------------	-----------

783 - Dokončovací práce - nátěry	40 454,36
----------------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

006 - Přístupová rampa a chodníky

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

560 342,68

D HSV Práce a dodávky HSV

407 244,58

D 1 Zemní práce

56 287,26

1	K	113106121.2	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	115,200	65,00	7 488,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		"betonová dlažba 30/30/3,5 v oblasti přístupového chodníku a schodišťové podesty					
	VV		"schodišťová podesta - plocha mezi vyrovnávacími schody					
	VV		6,2*1,5		9,300			
	VV		"chodník 1 - od vyrovnávacích schodů po tribunu					
	VV		(6,2+27,1)*1,5		49,950			
	VV		"chodník 2 - od tribuny po zadní schodiště					
	VV		35,5*1,5		53,250			
	VV		1,8*1,5 "podesta"		2,700			
	VV		Součet		115,200			
2	K	113156201	Bezprašné tryskání ocelovými broky vodorovných ploch od 10 m2 do 150 m2	m2	4,568	80,00	365,44	CS ÚRS 2018 01
	PP		Tryskání ocelovými broky vodorovných konstrukcí, plochy přes 10 do 150 m2					
	VV		"zdrsnění a očištění stávajících prefabrikovaných schodišťových stupňů					
	VV		"schodišťové stupně 175/260 mm; dl. 1,5 m - 7 ks					
	VV		(0,175+0,26)*1,5*7		4,568			
3	K	113156291	Příplatek k tryskání ocelovými broky za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	4,568	20,00	91,36	CS ÚRS 2018 01
	PP		Tryskání ocelovými broky Příplatek k cenám tryskání ocelovými broky za plochu do 10 m2 jednotlivě					
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	74,900	91,00	6 815,90	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"silniční obrubníky podél chodníku					
	VV		"schodišťová podesta - plocha mezi vyrovnávacími schody					
	VV		3,8		3,800			
	VV		"chodník 1 - od vyrovnávacích schodů po tribunu					
	VV		35,6		35,600			
	VV		"chodník 2 - od tribuny po zadní schodiště					
	VV		35,5		35,500			
	VV		Součet		74,900			
5	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	47,828	186,50	8 919,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"odkopávky na pláň v ploše původního chodníku					
	VV		6,5*1,5*0,3 "schodišťová podesta"		2,925			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"chodník 1 - od vyrovnávacích schodů po tribunu					
	VV		34,2*1,7*0,3		17,442			
	VV		"chodník 2 - od tribuny po zadní schodiště					
	VV		35,5*1,7*0,3		18,105			
	VV		3,2*1,9*0,3 "horní podesta"		1,824			
	VV		3,3*1,9*0,4 "zadní schody + mezipodesta"		2,508			
	VV		Mezisoučet		42,804			
	VV		"odkopávky na pláň v ploše nového chodníku a rampy					
	VV		(3,35+4,5)*1,9*0,21		3,132			
	VV		1,7*1,9*0,4		1,292			
	VV		3,0*0,5*0,4		0,600			
	VV		Mezisoučet		5,024			
	VV		Součet		47,828			
6	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	4,865	186,50	907,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"stržení ornice tl. 150 mm v ploše nového chodníku a rampy					
	VV		(3,35+10,5)*2,0*0,15		4,155			
	VV		1,7*1,9*0,15		0,485			
	VV		3,0*0,5*0,15		0,225			
	VV		Součet		4,865			
7	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	23,914	35,00	836,99	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 12210 1101					
	VV		47,828*0,5		23,914			
8	K	131111322	Vrtání jamek pro plotové sloupky D do 200 mm - ručně s mechanickým vrtákem	m	8,400	240,00	2 016,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vrtání jamek pro plotové sloupky ručně mechanickým vrtákem průměru přes 100 do 200 mm					
	VV		"jamky pro sloupky zábradlí hl. 0,6 m - 14 ks					
	VV		"ukotvení do patek podél nového chodníku a rampy - dl. celkem 34,0 m					
	VV		0,6*14		8,400			
9	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	52,693	96,60	5 090,14	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		"přemístění výkopku v rámci staveniště k zásypům a místu nakládky k odvozu na skládku					
	VV		47,828 "celkový objem odkopávek"		47,828			
	VV		4,865 "skrytá orníční vrstva"		4,865			
	VV		Součet		52,693			
10	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4,865	250,00	1 216,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	VV		"odvoz drnu a ornice ze skryvky na deponii investora (města)					
	VV		4,865		4,865			
11	K	162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	36,643	385,00	14 107,56	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku					
	VV		47,828 "celkový objem výkopku z odkopávek"		47,828			
	VV		-5,225 "odpočet výkopku pro násyp pod rampu"		-5,225			
	VV		-5,96 "odpočet výkopku pro zásyp podél nově osazených ohrub"		-5,960			
	VV		Součet		36,643			
12	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	41,508	85,00	3 528,18	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"nakládka výkopku k odvozu na deponii a skládku					
	VV		4,865 "drn a ornice ze skryvky na deponii"		4,865			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		47,828-(5,225+5,96) "přebytečný výkopek na skládku"				36,643	
	VV		Součet				41,508	
13	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 96 % PS	m3	5,225	52,00	271,70	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 96 % PS					
	VV		"násyp pro novou vyrovnávací rampu					
	VV		5,5*1,9*0,5				5,225	
14	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	11,000	28,70	315,70	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
	VV		"boky násypu pro novou vyrovnávací rampu					
	VV		5,5*1,0*2				11,000	
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	41,508	15,00	622,62	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"uložení drnu a ornice ze skrývky na deponii investora					
	VV		4,865				4,865	
	VV		"uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		47,828-(5,225+5,96)				36,643	
	VV		Součet				41,508	
16	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	58,629	10,00	586,29	odvozená z CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					
	VV		36,643*1,6				58,629	
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,960	110,00	655,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"zásyp podél nově osazených chodníkových obrubníků a palisád (cca 0,05 m3/m)					
	VV		"podél nového chodníku a rampy					
	VV		(13,9+6,0+12,4+1,7)*0,05				1,700	
	VV		"chodník 1 - od schodiště na násep po tribunu					
	VV		35,6*0,05				1,780	
	VV		"chodník 2 - od tribuny po zadní schodiště					
	VV		35,5*0,05				1,775	
	VV		(3,0*2+1,5)*0,05 "horní podesta"				0,375	
	VV		3,3*2*0,05 "zadní schody + mezipodesta"				0,330	
	VV		Součet				5,960	
18	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	171,635	11,00	1 887,99	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		"úprava pláně ploch chodníků, ramp a schodiště (vyrovnání a zhutnění na Edef,2 min 35 MPa)					
	VV		"v ploše opraveného chodníku					
	VV		6,5*1,5 "schodišťová podesta"				9,750	
	VV		"chodník 1 - od vyrovnávacích schodů po tribunu					
	VV		34,2*1,7				58,140	
	VV		"chodník 2 - od tribuny po zadní schodiště					
	VV		35,5*1,7				60,350	
	VV		3,2*1,9 "horní podesta"				6,080	
	VV		3,3*1,9 "zadní schody + mezipodesta"				6,270	
	VV		Mezisoučet				140,590	
	VV		"v ploše nového chodníku a rampy					
	VV		(3,35+10,5)*1,9				26,315	
	VV		1,7*1,9				3,230	
	VV		3,0*0,5				1,500	
	VV		Mezisoučet				31,045	
	VV		Součet				171,635	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	182201101	Svahování násypů	m2	11,000	51,30	564,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	VV		"boky násypu pro novou vyrovnávací rampu					
	VV		5,5*1,0*2		11,000			
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				18 449,46	
20	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	79,900	85,00	6 791,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100					
	VV		do 150 mm v rovinně nebo na svahu do 1:5					
	VV		"úprava zelených povrchů - vyrovnání					
	VV		"podél nově osazených chodníkových obrubníků a palisád (cca 0,05 m3/m)					
	VV		"podél nového chodníku a rampy					
	VV		(13,9+6,0+12,4+1,7)*1,0		34,000			
	VV		"chodník 1 - od schodiště na násep po tribunu					
	VV		35,6*0,5		17,800			
	VV		"chodník 2 - od tribuny po zadní schodiště					
	VV		35,5*0,5		17,750			
	VV		(3,0*2+1,5)*0,5 "horní podesta"		3,750			
	VV		3,3*2*1,0 "zadní schody + mezipodesta"		6,600			
	VV		Součet		79,900			
21	K	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovinně nebo ve svahu do 1:5	m2	80,000	46,50	3 720,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozproštění a urovnání ornice v rovinně nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"úprava zelených povrchů - dosypání ornice v tl. 10 cm					
	VV		80		80,000			
22	M	1000001.M	ornice pro povrchové úpravy	m3	8,000	550,00	4 400,00	M-položka vlastní
	PP		ornice pro povrchové úpravy					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		- včetně pořizovacích nákladů					
	VV		"pořízení ornice na ohumusování - průměrná tl. ornice 10 cm					
	VV		"úprava zelených povrchů - dosypání ornice					
	VV		80*0,1		8,000			
23	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	80,000	15,00	1 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovinně nebo na svahu do 1:5					
	VV		"úprava zelených povrchů					
	VV		80		80,000			
24	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	2,800	140,00	392,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		80*0,035 'Přepočtené koeficientem množství		2,800			
25	K	184802613	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem hnízdově v rovinně a svahu do 1:5	m2	80,000	10,80	864,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovinně nebo na svahu do 1:5 postřikem hnízdově					
	VV		"úprava zelených povrchů					
	VV		80		80,000			
26	K	185802112	Hnojení půdy vitahumem, kompostem nebo chlévskou mrvou v rovinně a svahu do 1:5	t	0,400	574,00	229,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovinně nebo na svahu do 1:5 vitahumem, kompostem nebo chlévskou mrvou					
	VV		"úprava zelených povrchů					
	VV		"přihnojení průmyslovým kompostem (5,0 kg/m2)					
	VV		80*0,005		0,400			
27	M	103715000	substrát pro trávníky VL	m3	0,667	1 066,00	711,02	CS ÚRS 2018 01
	PP		substrát pro trávníky VL					
	VV		0,4*1,667 'Přepočtené koeficientem množství		0,667			
28	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovinně a svahu do 1:5	t	0,002	20 670,00	41,34	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovinně nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"úprava zelených povrchů					
	VV		"hnojení startovacím hnojivem 30 g/m2					
	VV		80*0,03*0,001		0,002			
29	M	2519102.M	startovací hnojivo průmyslové	kg	2,000	50,00	100,00	M-položka vlastní
	PP		startovací hnojivo průmyslové					
	VV		0,002*1000 'Přepočtené koeficientem množství		2,000			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							24 103,00	
30	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním	kus	14,000	216,50	3 031,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek					
	VV		"osazení sloupků zábradlí - 14 ks					
	VV		"do patek podél nového chodníku a rampy - dl. celkem 34,0 m					
	VV		14		14,000			
31	K	339921131	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku do 0,5 m	m	4,000	800,00	3 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm					
	VV		"chodník 1 - od schodiště na násep po tribunu					
	VV		"palisády v 40 cm; dl. 4,0 m					
	VV		4,0		4,000			
32	M	59228407	palisáda tyčová hranatá betonová přírodní 11x11x40	kus	38,000	44,00	1 672,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		palisáda tyčová hranatá betonová přírodní 11x11x40					
	VV		"4,0/0,11*1,02=37,091					
	VV		38		38,000			
33	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	8,000	900,00	7 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm					
	VV		"chodník 1 - od schodiště na násep po tribunu					
	VV		"palisády v 60 cm; dl. 4,0 m					
	VV		4,0		4,000			
	VV		"zadní schodiště					
	VV		"palisády v 60 cm; dl. 4,0 m					
	VV		1,2*2+0,8*2		4,000			
	VV		Součet		8,000			
34	M	59228408	palisáda tyčová hranatá betonová přírodní 11x11x60 cm	kus	75,000	120,00	9 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		palisáda tyčová hranatá betonová přírodní 11x11x60 cm					
	VV		"8,0/0,11*1,02=74,182					
	VV		75		75,000			
D 4 Vodorovné konstrukce							25 073,16	
35	K	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,968	3 955,00	3 828,44	CS ÚRS 2018 01
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 20/25					
	VV		"oprava zadního schodiště - žbet deska tl. 150 mm					
	VV		"deska pod 4 ks schodišťových stupňů se základem					
	VV		1,5*1,1*0,15+0,6*0,3*1,5		0,518			
	VV		"deska pod 3 ks schodišťových stupňů se základem					
	VV		1,5*0,8*0,15+0,6*0,3*1,5		0,450			
	VV		Součet		0,968			
36	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,052	26 110,00	1 357,72	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"oprava zadního schodiště - výztuž žbet desky tl. 150 mm					
	VV		"2x ocelová síť KY 49 d 8 mm, oka 100/100 mm, hmotnost 7,9 kg/m2					
	VV		"prostřih, přesahy, ztratné 15%					
	VV		"deska pod 4 ks schodišťových stupňů se základem					
	VV		1,5*1,1*2*7,9*0,001*1,15		0,030			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"deska pod 3 ks schodiškových stupňů se základem					
	VV		1,5*0,8*2*7,9*0,001*1,15		0,022			
	VV		Součet		0,052			
37	K	434121425	Osazení ŽB schodiškových stupňů broušených nebo leštěných na desku	m	10,500	700,00	7 350,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazování schodiškových stupňů železobetonových s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím					
	VV		stupnic prkny na desku, stupňů broušených nebo leštěných					
	VV		"oprava zadního schodiště - osazení stávajících demontovaných schodiškových stupňů					
	VV		"4 ks schodiškových stupňů 175/260 mm dl. 1,5 m					
	VV		1,5*4		6,000			
	VV		"3 ks schodiškových stupňů 175/260 mm dl. 1,5 m					
	VV		1,5*3		4,500			
	VV		Součet		10,500			
38	M	5937301.M	stupeň schodiškový betonový univerzální	m	10,500	1 194,00	12 537,00	M-položka vlastní
	PP		stupeň schodiškový betonový univerzální dl.118 cm					
	VV		"položku neoceňovat!!					
	VV		"položka uvedena z důvodu zahrnutí hmotnosti položky pro automatický výpočet staveništního přesunu hmot					
	VV		10,5		10,500			
	D	5	Komunikace pozemní				124 688,35	
39	K	564710011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl. 50 mm	m2	142,475	65,00	9 260,88	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		- vrstva dle ČSN 73 6126 □					
			- hutnění na Edef,2 min. 70 MPa					
	VV		"konstrukce chodníků a ramp					
	VV		"nový chodník a rampa					
	VV		(13,9+1,65)*1,5		23,325			
	VV		"prostor mezipodesty					
	VV		8,0		8,000			
	VV		"chodník 1 - od schodiště na násep po tribunu					
	VV		35,6*1,5		53,400			
	VV		"chodník 2 - od tribuny po zadní schodiště					
	VV		35,5*1,5		53,250			
	VV		3,0*1,5 "horní podesta"		4,500			
	VV		Součet		142,475			
40	K	564760111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 200 mm	m2	142,475	195,50	27 853,86	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		- vrstva dle ČSN 73 6126 □					
			- hutnění na Edef,2 min. 50 MPa					
	VV		"konstrukce chodníků a ramp					
	VV		142,475		142,475			
41	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	142,475	283,00	40 320,43	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2					
			<i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		- vrstva dle ČSN 736131-1,3 □					
			- včetně kladecí vrstvy z drceného kameniva frakce 4-8 mm tl. 30 mm; vrstva dle ČSN 736131-3 □					
			- včetně vyspárování dlažeb					
	VV		"konstrukce chodníků a ramp					
	VV		142,475		142,475			
42	M	59245020	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	m2	146,749	322,00	47 253,18	CS ÚRS 2018 01
	PP		dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní					
	VV		142,475*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		146,749			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				83 981,56	
43	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	104,600	225,00	23 535,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"nově osazené chodníkové obrubníky 80/250 mm					
	VV		"podél nového chodníku a rampy					
	VV		13,9+6,0+12,4+1,7		34,000			
	VV		"chodník 1 - od schodiště na násep po tribunu					
	VV		0,5+27,1		27,600			
	VV		"chodník 2 - od tribuny po zadní schodiště					
	VV		35,5		35,500			
	VV		3,0*2+1,5 "horní podesta"		7,500			
	VV		Součet		104,600			
44	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm	m	107,738	91,00	9 804,16	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm					
	VV		104,6*1,03 Přepočtené koeficientem množství		107,738			
45	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,569	2 850,00	4 471,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		- část lože přesahující tl. 100 mm					
	VV		"chodníkové obrubníky - 0,015 m3/m					
	VV		104,6*0,015		1,569			
46	K	953961112	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 90 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	78,000	420,00	32 760,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 10, hloubka 90 mm					
	VV		"ukotvení zábradlí podél ramp a chodníků jednostranně (ukotvení do hlavy stávající opěrné zdi)					
	VV		"2 ks kotev / sloupek - celkem 30 ks sloupků					
	VV		30*2		60,000			
	VV		"ukotvení schodišťového zábradlí podél vnějších okrajů zadního schodiště a podest (ukotvení do horní plochy palisád a patek)					
	VV		"2 ks kotev / sloupek - celkem 9 ks sloupků					
	VV		9*2		18,000			
	VV		Součet		78,000			
47	K	953965115	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 10 dl 130 mm	kus	78,000	35,00	2 730,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 130 mm					
	VV		"ukotvení zábradlí podél ramp a chodníků jednostranně (ukotvení do hlavy stávající opěrné zdi)					
	VV		"2 ks kotev / sloupek - celkem 30 ks sloupků					
	VV		30*2		60,000			
	VV		"ukotvení schodišťového zábradlí podél vnějších okrajů zadního schodiště a podest (ukotvení do horní plochy palisád a patek)					
	VV		"2 ks kotev / sloupek - celkem 9 ks sloupků					
	VV		9*2		18,000			
	VV		Součet		78,000			
48	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,622	2 250,00	5 899,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		"bourání lože a opěr silničních obrubníků podél chodníku - 0,035 m3/m					
	VV		"schodišťová podesta - plocha mezi vyrovnávacími schody					
	VV		3,8*0,035		0,133			
	VV		"chodník 1 - od vyrovnávacích schodů po tribunu					
	VV		35,6*0,035		1,246			
	VV		"chodník 2 - od tribuny po zadní schodiště					
	VV		35,5*0,035		1,243			
	VV		Součet		2,622			
49	K	962042320	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	m3	0,845	1 800,00	1 521,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu do 1 m3					
	VV		"zadní schodiště					
	VV		"bourání monolitických obrub a schodišťových zdí					
	VV		1,5*0,5*0,15*2		0,225			
	VV		1,8*0,3*0,15*2		0,162			
	VV		0,8*0,5*0,15*2		0,120			
	VV		(3,0*2+1,5)*0,3*0,15		0,338			
	VV		Součet		0,845			
50	K	963022819	Bourání kamenných schodišťových stupňů zhotovených na místě	m	10,500	102,00	1 071,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání kamenných schodišťových stupňů oblých, rovných nebo kosých zhotovených na místě					
	VV		"zadní schodiště					
	VV		"demontáž prefa schodišťových stupňů pro zpětné použití - 7 ks schodů dl. 1,5 m					
	VV		1,5*7		10,500			
51	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	4,500	195,50	879,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě					
	VV		"vyrovnávací betonové stupně					
	VV		1,5*3		4,500			
52	K	965042231	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 4 m2	m3	0,675	1 940,00	1 309,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 4 m2					
	VV		"betonová podesta za zadním schodištěm					
	VV		3,0*1,5*0,15		0,675			
	D	997	Přesun sutě				43 951,66	
53	K	997221141	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	17,197	250,00	4 299,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 50 m					
	VV		8,903 "betonový odpad sypký - vybouraný beton"		8,903			
	VV		8,294 "lože z kameniva pod dlažbou"		8,294			
	VV		Součet		17,197			
54	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	29,565	250,00	7 391,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m					
	VV		26,875 "betonový odpad - dlažba, obruby"		26,875			
	VV		1,176 "prefa stupně pro zpětné použití"		1,176			
	VV		1,514 "kovový odpad - zábradlí"		1,514			
	VV		Součet		29,565			
55	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	17,197	220,00	3 783,34	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		8,903 "betonový odpad sypký - vybouraný beton"		8,903			
	VV		8,294 "lože z kameniva pod dlažbou"		8,294			
	VV		Součet		17,197			
56	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	154,773	20,00	3 095,46	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"odvoz suti na skládku ve vzdálenosti 10 km					
	VV		"příplatek za dalších 9 km					
	VV		(8,903+8,294)*9		154,773			
57	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	29,565	250,00	7 391,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		26,875 "betonový odpad - dlažba, obruby"		26,875			
	VV		1,176 "prefa stupně pro zpětné použití (převoz k očištění a úpravě v rámci staveniště)"		1,176			
	VV		1,514 "kovový odpad - zábradlí"		1,514			
	VV		Součet		29,565			
58	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	249,445	20,00	4 988,90	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"odvoz suti na skládku ve vzdálenosti 10 km (předpoklad)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příplatek za dalších 9 km					
	VV		26,875*9		241,875			
	VV		"odvoz kovového odpadu do výkupny druhotných surovin ve vzdálenosti 6 km (uložení bezplatné)					
	VV		"příplatek za dalších 5 km					
	VV		1,514*5		7,570			
	VV		Součet		249,445			
59	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	46,762	85,00	3 974,77	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	VV		"suti ze sypkých materiálů					
	VV		8,903 "betonový odpad sypký - vybouraný beton"		8,903			
	VV		8,294 "lože z kameniva pod dlažbou"		8,294			
	VV		Mezisoučet		17,197			
	VV		"suti z kusových materiálů					
	VV		26,875 "betonový odpad - dlažba, obruby"		26,875			
	VV		1,176 "prefa stupně pro zpětné použití"		1,176			
	VV		1,514 "kovový odpad - zábradlí"		1,514			
	VV		Součet		46,762			
60	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	35,778	250,00	8 944,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
	VV		8,903 "betonový odpad sypký - vybouraný beton"		8,903			
	VV		26,875 "betonový odpad - dlažba, obruby"		26,875			
	VV		Součet		35,778			
61	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	8,294	10,00	82,94	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		8,294 "lože z kameniva pod dlažbou"		8,294			
	D	998	Přesun hmot				30 710,13	
62	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	141,196	217,50	30 710,13	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				153 098,10	
	D	766	Konstrukce truhlářské				31 587,01	
63	K	766211200	Montáž madel schodišťových dřevěných nebo verzalitových průběžných	m	108,100	180,00	19 458,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž madel schodišťových dřevěných průběžných					
	VV		"montáž dřevěné vodící fošny š. 150 mm, tl. 40 mm					
	VV		"umístění zábradlí: podél ramp a chodníků jednostranně					
	VV		"podél stáv. chodníků 1 a 2 s ukotvením na stávající opěrné zdi - dl. celkem 74,1 m (38,6+35,5=74,1 m)		74,1			
	VV		74,1		74,100			
	VV		"montáž dřevěné vodící fošny š. 100 mm, tl. 40 mm					
	VV		"umístění zábradlí: podél nového chodníku a rampy oboustranně					
	VV		"ukotvení do patek podél chodníkového obrubníku - dl. celkem 34,0 m (13,9+6,0+12,4+1,7=34,0 m)		34,0			
	VV		34,0		34,000			
	VV		Součet		108,100			
64	M	60516101	řezivo smrkové sušené tl 50mm	m3	0,639	18 195,00	11 626,61	CS ÚRS 2018 01
	PP		řezivo smrkové sušené tl 50mm					
	VV		"specifikace - prořez, ztratné 10%					
	VV		"dřevěná vodící fošna š. 150 mm, tl. 40 mm					
	VV		"umístění zábradlí: podél ramp a chodníků jednostranně					
	VV		0,15*0,04*74,1*1,1		0,489			
	VV		"dřevěná vodící fošna š. 100 mm, tl. 40 mm					
	VV		"umístění zábradlí: podél nového chodníku a rampy oboustranně					
	VV		0,1*0,04*34,0*1,1		0,150			
	VV		Součet		0,639			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,320	858,00	274,56	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
66	K	998766193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,320	712,00	227,84	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	767	Konstrukce zámečnické				81 056,73	
67	K	767161811	Demontáž zábradlí rovného rozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	80,900	120,00	9 708,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž zábradlí rovného rozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
	VV		"rovné zábradlí kotvené do hlavy opěrné zdi					
	VV		"schodišťová podesta - plocha mezi vyrovnávacími schody					
	VV		2,8+1,0		3,800			
	VV		"chodník 1 - od vyrovnávacích schodů po tribunu					
	VV		38,6		38,600			
	VV		"chodník 2 - od tribuny po zadní schodiště					
	VV		35,5		35,500			
	VV		3,0 "podél horní podesty		3,000			
	VV		Součet		80,900			
68	K	767161821	Demontáž zábradlí schodišťového rozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	13,700	140,00	1 918,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž zábradlí schodišťového rozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
	VV		"šikmé schodišťové zábradlí					
	VV		"vyrovnávací schody se třemi stupni					
	VV		2,2+1,0		3,200			
	VV		"vyrovnávací schody s pěti stupni					
	VV		1,7+1,4		3,100			
	VV		"zadní schodiště					
	VV		4,0+3,4		7,400			
	VV		Součet		13,700			
69	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	852,044	45,00	38 341,98	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg					
	VV		"výroba a montáž ocelového rovného zábradlí z trubek v 900 mm					
	VV		"umístění zábradlí: podél ramp a chodníků jednostranně					
	VV		"podél stáv. chodníků 1 a 2 s ukotvením na stávající opěrné zdi - dl. celkem 74,1 m (38,6+35,5=74,1 m)					
	VV		"ocelová bezešvá trubka d 48,3x2,6 mm - hmotnost 2,93 kg/m (sloupky, madlo, příčel)					
	VV		"sloupky po 2,5 m - tj. 30 ks dl. 0,9 m					
	VV		30*0,9*2,93		79,110			
	VV		"madlo dl. 74,1 m - 1 kus					
	VV		74,1*2,93		217,113			
	VV		"příčel dl. 74,1 m - 1 kus					
	VV		74,1*2,93		217,113			
	VV		Mezisoučet		513,336			
	VV		"výroba a montáž ocelového rovného zábradlí z trubek v 900 mm					
	VV		"umístění zábradlí: podél nového chodníku a rampy oboustranně					
	VV		"ukotvení do patek podél chodníkového obrubníku - dl. celkem 34,0 m (13,9+6,0+12,4+1,7=34,0 m)					
	VV		"ocelová bezešvá trubka d 48,3x2,6 mm - hmotnost 2,93 kg/m (sloupky, madlo, příčel)					
	VV		"sloupky po 2,5 m - tj. 14 ks dl. 1,3 m					
	VV		14*1,3*2,93		53,326			
	VV		"madlo dl. 34,0 m - 1 kus					
	VV		34,0*2,93		99,620			
	VV		"příčel dl. 34,0 m - 1 kus					
	VV		34,0*2,93		99,620			
	VV		Mezisoučet		252,566			
	VV		"výroba a montáž ocelového schodišťového zábradlí z trubek (bez vodící fošny)					
	VV		"umístění zábradlí: podél vnějších okrajů zadního schodiště a podest					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"ukotvení do horní plochy palisád a patek - dl. celkem 10,2 m (4,0+6,2=10,2 m)					
VV			"ocelová bezešvá trubka d 48,3x2,6 mm - hmotnost 2,93 kg/m (sloupky, madlo, příčel)					
VV			"sloupky po cca 1,1 m - tj. 9 ks dl. 1,0 m					
VV			9*1,0*2,93		26,370			
VV			"madlo dl. 10,2 m - 1 ks					
VV			10,2*2,93		29,886			
VV			"příčel dl. 10,2 m - 1 ks					
VV			10,2*2,93		29,886			
VV			Mezisoučet		86,142			
VV			Součet		852,044			
70	M	14011024	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 48,3x2,6mm	m	319,880	72,00	23 031,36	CS ÚRS 2018 01
PP			trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 48,3x2,6mm					
VV			"prořez, ztratné 10%					
VV			"výroba a montáž ocelového rovného zábradlí z trubek - specifikace					
VV			"umístění zábradlí: podél ramp a chodníků jednostranně					
VV			"podél stáv. chodníků 1 a 2 s ukotvením na stávající opěrné zdi - dl. celkem 74,1 m (38,6+35,5=74,1 m)					
VV			"ocelová bezešvá trubka d 48,3x2,6 mm - celková délka 175,2 m					
VV			(30*0,9+74,1+74,1)*1,1		192,720			
VV			"umístění zábradlí: podél nového chodníku a rampy oboustranně					
VV			"ukotvení do patek podél chodnikového obrubníku - dl. celkem 34,0 m (13,9+6,0+12,4+1,7=34,0 m)					
VV			"ocelová bezešvá trubka d 48,3x2,6 mm - celková délka 86,2 m					
VV			(14*1,3+34*2)*1,1		94,820			
VV			"výroba a montáž ocelového schodišťového zábradlí z trubek - specifikace					
VV			"umístění zábradlí: podél vnějších okrajů zadního schodiště a podest					
VV			"ukotvení do horní plochy palisád a patek - dl. celkem 10,2 m (4,0+6,2=10,2 m)					
VV			"ocelová bezešvá trubka d 48,3x2,6 mm - celková délka 29,4 m					
VV			(9+10,2*2)*1,1		32,340			
VV			Součet		319,880			
71	M	1322402.M	spojovací kotevní a montážní materiál	kg	127,807	48,00	6 134,74	M-položka vlastní
PP			spojovací kotevní a montážní materiál					
P			Poznámka k položce: □					
			- včetně kotevních patních plechů pro sloupky □					
			- včetně spojovacích prostředků pro ukotvení dřevěné vodící fošny					
VV			"15% z celkové hmotnosti dodávky ocelových prvků					
VV			852,044*0,15		127,807			
72	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,988	1 281,00	1 265,63	CS ÚRS 2018 01
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
73	K	998767193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,988	665,00	657,02	CS ÚRS 2018 01
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				40 454,36	
74	K	783218101	Lazurovací jednonásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	41,078	80,00	3 286,24	CS ÚRS 2018 01
PP			Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí jednonásobný syntetický					
VV			"napuštění 1x					
VV			"dřevěná vodící fošna š. 150 mm, tl. 40 mm; dl. 74,1 m					
VV			(0,15+0,04)*2*74,1		28,158			
VV			"dřevěná vodící fošna š. 100 mm, tl. 40 mm; dl. 34,0 m					
VV			(0,15+0,04)*2*34,0		12,920			
VV			Součet		41,078			
75	K	783218111	Lazurovací dvojnásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	41,078	280,00	11 501,84	CS ÚRS 2018 01
PP			Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický					
VV			"2x nátěr					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"dřevěná vodící fošna š. 150 mm, tl. 40 mm; dl. 74,1 m					
VV			(0,15+0,04)*2*74,1		28,158			
VV			"dřevěná vodící fošna š. 100 mm, tl. 40 mm; dl. 34,0 m					
VV			(0,15+0,04)*2*34,0		12,920			
VV			Součet		41,078			
76	K	7839002.R	Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu	kg	885,044	29,00	25 666,28	R-položka vlastní
PP			Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu					
VV			"povrchová úprava ocelového rovného zábradlí z trubek					
VV			"umístění zábradlí: podél ramp a chodníků jednostranně					
VV			"podél stáv. chodníků 1 a 2 s ukotvením na stávající opěrné zdi - dl. celkem 74,1 m					
VV			513,336		513,336			
VV			25 "patní plechy"		25,000			
VV			Mezisoučet		538,336			
VV			"umístění zábradlí: podél nového chodníku a rampy oboustranně					
VV			"ukotvení do patek podél chodníkového obrubníku - dl. celkem 34,0 m					
VV			252,566		252,566			
VV			"umístění zábradlí: podél vnějších okrajů zadního schodiště a podest					
VV			"ukotvení do horní plochy palisád a patek - dl. celkem 10,2 m					
VV			86,142		86,142			
VV			8 "patní plechy"		8,000			
VV			Mezisoučet		346,708			
VV			Součet		885,044			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

007 - Vedlejší náklady

KSO:

Místo: Pacov

Zadavatel:

TJ Slavoj Pacov

Uchazeč:

Hora s.r.o.

Projektant:

Ing. Jan Šlechta

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.5.2019

IČ:

00477036

DIČ:

IČ:

26015889

DIČ:

CZ26015889

IČ:

11324180

DIČ:

IČ:

16844840

DIČ:

Cena bez DPH

600 684,44

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	600 684,44	21,00%	126 143,73
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

726 828,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

007 - Vedlejší náklady

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

600 684,44

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

600 684,44

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

160 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

256 410,66

VRN4 - Inženýrská činnost

164 273,78

VRN7 - Provozní vlivy

20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace sportovního areálu Za Branou

Objekt:

007 - Vedlejší náklady

Místo: Pacov

Datum: 18.5.2019

Zadavatel: TJ Slavoj Pacov

Projektant: Ing. Jan Šlechta

Uchazeč: Hora s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

600 684,44

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

600 684,44

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

160 000,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kus	1,000	120 000,00	120 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

PP Geodetické práce při provádění stavby

2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Dokumentace skutečného provedení stavby

3	K	013294000.1	Dílenská a výrobní dokumentace	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	odvozená z CS ÚRS 2018 01
---	---	-------------	--------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	---------------------------

PP Ostatní dokumentace - dílenská a výrobní dokumentace

P *Poznámka k položce:* □

- *dílenská dokumentace pro zámečnické výrobky (ocelové zábradlí, vrata do venkovního skladu, vjezdová vrata oplocení atd.)*

D VRN3 Zařízení staveniště

256 410,66

4	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,500	164 273,77	246 410,66	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---------------------	---	-------	------------	------------	----------------

PP Zařízení staveniště

5	K	034103000	Oplocení staveniště	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Oplocení staveniště

P *Poznámka k položce:* □

- *montáž, demontáž a použití prvků provozního oplocení*

VV "oplocení, příp. ohrazení dílčích objektů stavby (oddělení od provozu investora)

VV 1 1,000

D VRN4 Inženýrská činnost

164 273,78

6	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	1,500	109 515,85	164 273,78	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	-----------------------------------	---	-------	------------	------------	----------------

PP Kompletační a koordinační činnost

D VRN7 Provozní vlivy

20 000,00

7	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	%	0,200	100 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--------------------------------	---	-------	------------	-----------	----------------

PP Provoz investora, třetích osob

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, WV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru prováděny. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST