

Smlouva o dílo

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:

Město Pacov

se sídlem: Náměstí Svobody 320, 395 01 Pacov
zastoupený Ing. Lukášem Vlčkem – starostou, Tomášem Kocourem - místostarostou
právní forma: 801 - obec
IČ: 00248789
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Telefon: 565 455 111
Fax: 565 455 155
E-mail: [REDACTED]
web: www.mestopacov.cz

dále jen **objednatel**

2. Zhotovitel:

Obchodní firma: **Stavneko, s.r.o.**
se sídlem: Vodnická 331/23, Újezd u Průhonic, 149 00 Praha 4
spisová značka: C288442 vedená u Městského soudu v Praze
IČ: 04552997
DIČ: CZ04552997
Zastoupený:
Jaroslavem Nekovářem, jednatelem
bankovní spojení: [REDACTED]
číslo účtu: [REDACTED]
telefon: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

dále jen **zhotovitel**

3. 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 obsah závazku založeného touto smlouvou mezi objednatelem a zhotovitelem, zejména jejich práva a povinnosti při zhotovování díla tak, jak je dále v této smlouvě uvedeno.
4. 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:

Jaroslav Nekovář ve věcech smluvních
Jaroslav Nekovář ve věcech technických

objednatel: Ing. Lukáš Vlček – ve věcech smluvních, Tomáš Kocour – ve věcech technických
(te [REDAKCE])

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.

5. 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.
6. 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.
7. Zhotovitel splní svou povinnost založenou touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět plnění dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.
8. 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. Povinností zhotovitele podle této smlouvy o dílo (SOD) je provést a objednateli protokolárně předat dokončené stavební dílo: **„Gymnázium Pacov – odborné učebny – stavební práce“**. Předmět díla je blíže specifikován položkovým rozpočtem, který tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo. Předmět díla je spolufinancován Evropskou unií z Integrovaného regionálního operačního programu.
2. Dílo bude provedeno podle:
 - této smlouvy, příslušné zadávací dokumentace zpracované objednatelem, projektové dokumentace s názvem „*Stavební úpravy a vybavení odborných učeben Gymnázia Pacov, k.ú. Pacov, st. parc. č. 1974/1, Hronova 1079, 395 01 Pacov*“ zpracované v lednu 2018 společností VYŠEHRAD atelier s.r.o., se sídlem Zelený pruh 1091/111, 140 00 Praha 4, autorizované Ing. arch. Jiřím Smolíkem, ČKA 2809, v rozsahu prováděcí projektové dokumentace (dále jen „projektová dokumentace“ nebo „PD“) 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 17.7.2018.
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 přejímacího řízení.

4. Povinnost k provedení díla dále zejména zahrnuje a součástí ceny díla je:
 - 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,
 - 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,
 - 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.
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. Stavební práce budou probíhat při plném provozu školy. Veškerý přesun stavebních hmot je možno provádět pouze ručně. Stavební práce, které budou prováděny za provozu školy, nesmí rušit výuku hlukem, prachem, pachem, nebezpečím úrazu, výpadkem funkce instalací a

technických zařízení, apod. Provádění těchto prací bude vždy předem konzultováno s vedením školy. Zhotovitel musí dbát na bezpečnost žáků pohybujících se v areálu školy. Po skončení práce každý den proběhne na přístupových cestách úklid od zbytků stavebních materiálů a prachu.

7. 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.
8. 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.
9. 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 objednatelem předem dohodl na jejich provedení postupem dle čl. II.8.
10. 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.
11. 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 RTS a.s. event. ÚRS PRAHA, a.s. případně pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, násobené koeficientem vzniklým podílem celkové nabídkové ceny zhotovitele a předpokládané hodnoty zakázky uvedené v zadávací dokumentaci, přičemž do těchto cen nebudou započteny ostatní a vedlejší rozpočtové náklady stavby.
 - b) vynásobením jednotkových cen stanovených dle čl. II. 11 a) a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací.
12. 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.
13. 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.
14. 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.
15. 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.

16. 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.
17. 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.
18. Při podpisu této smlouvy o dílo předal objednatel zhotoviteli současně projektovou dokumentaci uvedenou v čl. II.2. této smlouvy. Za správnost a úplnost příslušné dokumentace odpovídá objednatel. Podpisem této smlouvy stvrzuje zhotovitel fyzické převzetí příslušné dokumentace v celém rozsahu.
19. 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 pátý 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 15.10.2018 s tím, že hned po dokončení stavebních prací bude probíhat dodávka a montáž nábytku, která potrvá do 30.11.2018 a zhotovitel této stavební části projektu provede v týdnu od 26.11.2018 do 30.11.2018 rozvody elektroinstalace v nábytku.
3. Předáním díla se rozumí úplné a bezvadné dokončení díla a podepsání zápisu o předání a převzetí díla prostého vad či nedodělků včetně předání dokladů vyžadovaných zvláštními předpisy a touto smlouvou.
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 a v důsledku níž nebudou moci probíhat práce na díle, 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, Gymnázium Pacov, Hronova ulice čp. 1079, 395 01 Pacov.

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	1 630 874,83 Kč
Sazba DPH	21 %
DPH	342 484,00 Kč
Celková cena díla včetně DPH	1 973 359,00 Kč

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

2. Přijaté plnění souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). Objednatel neuplatní režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a § 92e zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, povinnost vyčíslit a odvést DPH má tedy zhotovitel. 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.
3. Cena díla je sjednaná na rozsah díla daný předanými podklady k provedení díla, zejména zadávací dokumentací, projektovou dokumentací a touto smlouvou jako cena maximální, platná po celou dobu provádění díla v Kč včetně DPH. Obsahuje veškeré náklady spojené s realizací díla a přiměřený zisk.
4. 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.
5. 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.
6. Podrobná položková kalkulace ceny díla včetně jednotkových cen je uvedena v oceněném výkaze výměr, 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.
7. 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 ji hradit.

8. 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 „Gymnázium Pacov - odborné učebny“, číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_049/0002739. 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.
9. 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 objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývajících část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
10. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.
11. 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 objednateli.
12. 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.
13. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
14. Úhrada ceny díla bude provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý dluh je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
15. 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.
16. 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 částečně dluh objednatele uhradit sjednanou cenu.
17. 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.

18. 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 POVINNOSTÍ

1. Zhotovitel povede na stavbě stavební deník v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů 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., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
7. V místě plnění objednatel neposkytuje 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 odkrytí 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 nařídít 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. 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.
11. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
12. Zhotovitel je povinen koordinovat provádění stavebních prací s dodavatelem nábytku, který bude dodávat a montovat nábytek do rekonstruovaných učeben gymnázia Pacov. Za tímto účelem se budou konat pravidelné koordinační schůzky v budově gymnázia, dle potřeby, zpravidla 1 x týdně. Kontaktní údaje dodavatele nábytku oznámí objednatel zhotoviteli ihned poté, co bude objednateli dodavatel nábytku znám.
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. Zhotovitel se zavazuje v souvislosti s prováděním díla dodržovat podmínky poskytovatele dotace z Integrovaného regionálního operačního programu a poskytovat objednateli součinnost při jejich plnění. Řídícím orgánem Integrovaného regionálního operačního programu je Ministerstvo pro místní rozvoj ČR a zprostředkujícím subjektem je Centrum pro regionální rozvoj České republiky.

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 hned po podpisu smlouvy o dílo.
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 sepiší a podepiší 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 sepiší 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 vlastníkově 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 dle této smlouvy, jinak obvyklému 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,
- 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.

7. 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.
8. 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.
9. 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 popsane vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit. Za vady, které se projeví po předání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky za jakost.
10. 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 sepíše 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.
11. 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.
12. 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.

13. 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 staveništem 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.
14. 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.
15. 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 díla. 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, které se vyskytnou 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, udržitelnost, 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 48 hodin, 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 stěžuje 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 sepiší 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 RTS a.s. event. ÚRS PRAHA, 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.1. této smlouvy ve výši 0,2 % 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 případě 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 1 000,- 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 1 000,- Kč za každý jednotlivý případ, kdy zhotovitel uzavře smlouvu na realizaci díla s poddodavatelem, kterého nenavrl v nabídce nebo který nebyl písemně odsouhlasen objednatelem.
8. 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).
9. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení.
10. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody, která lze uplatnit i nad výši sjednané pokuty.
11. Zhotovitel výši smluvních pokut považuje za přiměřenou a vzdává se tímto práva domáhat se u soudu jejího snížení.
12. 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.
13. Smluvní strana je povinna smluvní pokutu zaplatit, i když porušení povinnosti nezavinila.
14. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokutu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.

15. 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.
16. V případě, že vinou zhotovitele dojde ke snížení výše finančních prostředků poskytovaných formou dotace z Integrovaného regionálního operačního programu, má objednatel kromě práv uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy právo na náhradu 100 % částky, o kterou bude vinou zhotovitele dotace z Integrovaného regionálního operačního programu snížena. Toto ustanovení se uplatní i v případě, že zhotovitel nedokončí dílo v termínu dle čl. III.1. 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 nezačíná 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 nenese 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. 2 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 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 zdravá 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 je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2029.
15. 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.
16. 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.
17. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2029 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, 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. zapracovat 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, o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.
18. Technický dozor stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
19. 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.

XIV 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 objednatel – 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. Každá z osob uvedených v čl. XIV.1. může být zhotovitelem nahrazena po předchozím písemném souhlasu objednatele za podmínky, že kvalifikace nahrazující osoby bude odpovídat minimálně kvalifikaci osoby nahrazované.
3. Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvních 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.
4. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
5. 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.

6. Zhotovitel je povinen zajistit ve všech poddodavatelských smlouvách povinnost, že subjektům provádějícím audit a kontrolu poskytnou všechny nezbytné informace týkající se poddodavatelských činností.

XV 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 a účinnosti v den jejího podpisu oběma smluvními stranami.
7. 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.
8. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejích případných dodatků podléhá uveřejnění na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
9. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů a všech osobních údajů, které jsou v ní obsaženy v informačním systému veřejné správy – registr smluv a na profilu zadavatele.
10. Objednatel zajistí uveřejnění této smlouvy v registru smluv v souladu s právními předpisy.
11. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů a všech osobních údajů, které jsou v ní obsaženy na profilu zadavatele a v registru smluv.
12. 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.
13. 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.
14. 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.

XVI PODPISY SMLUVNÍCH STRAN

V Pacově dne <u>15. 8.</u> 2018	V Praze dne <u>15. 8.</u> 2018
Za objednatele: [REDACTED]	Za zhotovitele: [REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
Ing. Lukáš Vlček	Jaroslav Nekovar
starosta	jednatel
M E S T O P A C O V 14	Stavneko, s. r. o.
	Vodnická 331/23, 149 00 Praha 4
	Tel.: [REDACTED] DIČ: CZ04552997
	[REDACTED]

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **180201_1** **Gymnázium v Pacově - odborné učebny**

Zadavatel	Město Pacov nám. Svobody 320 39501 Pacov	IČO: 00248789 DIČ: CZ00248789
------------------	--	--

Zhotovitel:	Stavneko, s.r.o. Vodnická 331/23, 149 00 Praha 4	IČO: 4552997 DIČ: CZ04552997
--------------------	---	---

Rozpis ceny			Celkem
HSV			277 720,35
PSV			543 532,48
MON			658 622,00
Vedlejší náklady			123 000,00
Ostatní náklady			28 000,00
Celkem			1 630 874,83

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 630 874,83 CZK
Základní DPH	21 %	342 484,00 CZK

Zaokrouhlení 0,17 CZK

Cena celkem s DPH **1 973 359,00 CZK**

v **Praze**

1.8.2018

Stavneko, s.r.o.
 Vodnická 331/23, 149 00 Praha 4
 Tel.: XXXXXXXXXX DIČ: CZ04552997

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Úprava odborných učeben	0	1 479 875	310 774	1 790 649	91
01	Učebna IVT	0	146 610	30 788	177 398	9
02	Učebna Biologie	0	219 776	46 153	265 928	13
03	Učebna Fyzika	0	229 184	48 129	277 313	14
04	Učebna Chemie + sklad chemikálií	0	227 243	47 721	274 964	14
05	Elektroinstalace	0	657 062	137 983	795 045	40
VRN	Vedlejší a ostatní náklady	0	151 000	31 710	182 710	9
Celkem za stavbu		0	1 630 875	342 484	1 973 359	

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			109 119,95	7
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			102 385,11	6
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			37 688,63	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			28 526,66	2
713	Izolace tepelné	PSV			16 588,54	1
720	Zdravotechnická instalace	PSV			38 987,72	2
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			61 282,11	4
776	Podlahy povlakové	PSV			213 860,08	13
783	Nátěry	PSV			2 009,25	0
784	Malby	PSV			52 377,65	3
786	Čalounické úpravy	PSV			123 424,00	8
799	Ostatní	PSV			35 003,13	2
M21	Elektromontáže	MON			657 062,00	40
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			1 560,00	0
VN	Vedlejší náklady	VN			123 000,00	8
ON	Ostatní náklady	ON			28 000,00	2
Cena celkem					1 630 874,83	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O:	VRN	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN Vedlejší náklady									
1	005121 R	Zařízení staveníště	Soubor	1,00000	55 000,00	55 000,00		RTS 18/I	Indiv
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveníště.						123 000,00			
2	005122010R	Provoz objednatel	Soubor	1,00000	37 000,00	37 000,00		RTS 18/I	Indiv
Náklady na zřízení provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveníšti nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí.									
3	005124010R	Koordinální činnost	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 18/I	Indiv
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.									
4	005231030R	Zkušební provoz	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 18/I	Indiv
Náklady zhotovitele na účast na zkušebním provozu včetně všech rizik vyplývajících z nulnosti zásahu či úprav zkoušeného zařízení.									
5	00524050R	Ochrana prvků stávajícího vybavení pro dobu provádění stavebních prací, zajištění proti prašnosti, průběžné čištění dopravních tras v budově	Soubor	1,00000	16 000,00	16 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: ON Ostatní náklady									
6	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 18/I	Indiv
7	ON20	Publicita - stálá pamětní deska 30 x 40 cm - nerez, nápis dle zadání zadavatele	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní	Indiv
8	ON21	Dočasný informační billboard - informace o prováděné akci, investor, dodavatel, termíny apod.,	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	Indiv
Celkem						151 000,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O:	01	Úprava odborných učeben
R:	01	Učebna IVT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní									
1	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí, okna, dveře : 1,8*1,8*2+0,8*2,0+0,9*2,0. umyvadlo, obklady : 1,5*1,8	m2	12,58000	33,00	415,14	801-1	RTS 18/I	RTS 18/I
						24 131,19			
2	611421131RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárnících a klaneb v množství opravované plochy v množství opravované plochy do 5 %, štukových	m2	41,81000	86,00	3 595,66	801-4	RTS 18/I	RTS 18/I
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.									
3	612421626R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hladké	m2	2,25000	328,00	738,00	801-1	RTS 18/I	RTS 18/I
						2,25000			
4	612421331RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, štukových	m2	80,69000	186,00	15 008,34	801-4	RTS 18/I	RTS 18/I
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.									
5	601016190R00	Penetrace stropů	m2	41,81000	39,00	1 630,59		Vlastní	Indiv
6	602016190R00	Penetrace stěn	m2	80,69000	34,00	2 743,46		Vlastní	Indiv
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						18 059,83			
7	631312611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem	m3	1,25430	3 565,00	4 471,58	801-1	RTS 18/I	RTS 18/I
Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. 41,81*0,03									
8	77531025R00	Podlahy ze stěrky akrylátové s disperzí samonivelační hmota, tloušťky 5 mm	m2	41,81000	325,00	13 588,25	800-773	RTS 18/I	RTS 18/I
včetně penetrace podkladu									
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání						5 035,76			
9	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	2,09050	1 920,00	4 013,76	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I
						2,09050			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O:	01	Úprava odborných učeben
R:	01	Učebna IVT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
10	9624 01	Demontáž zářvk. svítidel 4 zdroje - stropní	kus	7,00000	128,00	896,00		Vlastní	Indiv
11	9624 02	Demontáž - spínač lustrový	kus	2,00000	42,00	84,00		Vlastní	Indiv
12	9624 03	Demontáž - zásuvka jednonás.	kus	1,00000	42,00	42,00		Vlastní	Indiv
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				5 368,64			
13	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m.	t	4,64415	1 156,00	5 368,64	801-4	RTS 18/I	Indiv

Díl: 713		Izolace tepelné				2 926,07			
14	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	41,81000	32,00	1 337,92	800-713	RTS 18/I	RTS 18/I
15	28375601R	deska izolační kročejová, elastifikovaný EPS; pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 20,0 mm; tl. po zatížení 18,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,045 W/mK; R = 0,440 m2K/W; obj. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	43,06430	36,00	1 550,31	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
				43,06430					
16	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	%	28,88230	1,31	37,84	800-713	RTS 18/I	RTS 18/I

Díl: 776		Podlahy povlakové				50 803,28			
30	776421100RT1	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu	m	25,40000	56,00	1 422,40	800-775	RTS 18/I	RTS 18/I
31	776511810R00	Odstranění povlakových podlah z náslapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2	m2	41,81000	35,00	1 463,35	800-775	RTS 18/I	RTS 18/I
32	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - čtverce z PVC a vinylu, montáž.	m2	41,81000	166,00	6 940,46	800-775	RTS 18/I	RTS 18/I
33	28410102R	linoleum přírodní; podklad juta; v rolích; š = 2 000,0 mm; l = 32 000 mm; tl. 2,50 mm; třída zatížení 23, 34, 42; protiskluzné	m2	51,12950	781,00	39 932,14	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
				48,08150					
				3,04800					
34	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 6 m	%	497,58350	2,10	1 044,93	800-775	RTS 18/I	RTS 18/I

vodorovně do 50 m

Položkový soupis prací a dodávek

S:	180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O:	01	Úprava odborných učeben
R:	02	Učebna Biologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní									
1	61099111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí.	m2	25,45000	33,00	839,85	801-1	RTS 18/I	RTS 18/I
				16,90000					
				8,55000					
2	611421231RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárnicových a kleneb v množství opravované plochy v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových	m2	69,48000	86,00	5 975,28	801-4	RTS 18/I	RTS 18/I
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.									
3	612421331RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, štukových	m2	81,00000	186,00	15 066,00	801-4	RTS 18/I	RTS 18/I
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.									
4	601016190RP0	Penetrace stropů	m2	69,48000	39,00	2 709,72		Vlastní	Indiv
5	602016190RP0	Penetrace stěn	m2	81,00000	34,00	2 754,00		Vlastní	Indiv
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce									
6	631312611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem	m3	2,08440	3 565,00	7 430,89	801-1	RTS 18/I	RTS 18/I
Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.									
				69,48*0,03					
7	77531025R00	Podlahy ze stěrky akrylátové s disperzí samonivelační hmota, tloušťky 5 mm včetně penetrace podkladu	m2	69,48000	325,00	22 581,00	800-773	RTS 18/I	RTS 18/I
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání									
8	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	3,47400	1 920,00	6 670,08	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I
				69,48*0,05					
9	978059531R00	Odebraní a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,	m2	3,90000	75,00	292,50	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S: 180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O: 01	Úprava odborných učeben
R: 02	Učebna Biologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
3,90000									
10	9624 01	Demontáž zářivk. svítidel 4 zdroje - stropní	kus	10,00000	128,00	1 280,00		Vlastní	Indiv
11	9624 02	Demontáž - spínač lustrový	kus	2,00000	42,00	84,00		Vlastní	Indiv
12	9624 03	Demontáž - zásuvka jednonás.	kus	1,00000	42,00	42,00		Vlastní	Indiv
						8 224,55			
Díl: 99									
16	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m.	t	7,11466	1 156,00	8 224,55	801-4	RTS 18/I	RTS 18/I
oborů 801, 803, 811 a 812									
Díl: 713									
Izolace tepelné									
17	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	69,48000	32,00	2 223,36	800-713	RTS 18/I	RTS 18/I
18	28375601R	deska izolační kročejová, elastifikovaný EPS; pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 20,0 mm; tl. po zatížení 18,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,045 W/mK; R = 0,440 m2K/W; obj. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	71,56440	36,00	2 576,32	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
				71,56440					
19	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	%	47,99680	1,31	62,88	800-713	RTS 18/I	RTS 18/I
50 m vodorovně									
Díl: 720									
Zdravotechnická instalace									
20	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	2,00000	15,00	30,00	800-721	RTS 18/I	RTS 18/I
21	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	6,00000	16,00	96,00	800-721	RTS 18/I	RTS 18/I
Všechné dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.									
22	720 01	Ostatní práce - připojení na stávající rozvod, kompletace	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
23	725814100R00	Ventil rohový DN 15	soubor	2,00000	245,00	490,00		Vlastní	Kalkul
24	901700720	Zednické výpomocy pro ostatní řemesla	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní	Indiv
25	721200001RA0	Kanalizace z trub PVC vnitřní, D 50x1,8 mm	m	2,00000	397,00	794,00	AP-PSV	RTS 18/I	Součtová
Potrubí pro vnitřní kanalizaci ČSN ISO 3633.									
26	722200003RAB	Vodovod z trub polyetylenových DN 20/2, ochrana potrubí izolačním pouzdem z pěněného polyetylenu	m	6,00000	488,00	2 928,00	AP-PSV	RTS 18/I	Součtová

Položkový soupis prací a dodávek

S:	180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O:	01	Úprava odborných učeben
R:	02	Učebna Biologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

podíl nákladů na armatury, tlaková zkouška, proplach a dezinfekce.
studená, teplá voda : 3+3

6,000000

27	998720202R00	Přesun hmot pro vnitřní instalace, výšky do 12 m	%	98,38000	1,66	163,31		Vlastní	RTS 16/ I
Díl: 776		Podlahy povlakové							
36	776421100RT1	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinyly	m	33,00000	56,00	1 848,00	800-775	RTS 18/ I	RTS 18/ I
37	776511810R00	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2	m2	69,48000	35,00	2 431,80	800-775	RTS 18/ I	RTS 18/ I
38	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - čtverce z PVC a vinyly, montáž.	m2	69,48000	166,00	11 533,68	800-775	RTS 18/ I	RTS 18/ I
39	28410102R	linoleum přírodní; podklad juta; v rolich; š = 2 000,0 mm; l = 32 000 mm; tl. 2,50 mm; třída zatížení 23, 34, 42; protiskluzné	m2	83,86200	781,00	65 496,22	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		69,48*1,15	79,90200						
		pro sokl : 33*0,1*1,2	3,96000						
40	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m	%	813,09700	2,10	1 707,50	800-775	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		vodorovně do 50 m							

Díl: 783		Nátěry							
41	783224900R00	Údržba nátěrů doplňkových konstrukcí, syntetické jednonásobné s 1x emalováním, na vzduchu schnoucích	m2	2,35000	285,00	669,75	800-783	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		zárubné : 1,15*1,2	2,35000						

Díl: 784		Malby							
42	783801811R00	Odstranění starých nátěrů z omítek stropů, oškrabáním	m2	69,48000	35,00	13 450,68			
43	783801812R00	Odstranění starých nátěrů z omítek stěn, oškrabáním	m2	81,00000	32,00	2 431,80	800-783	RTS 18/ I	RTS 18/ I
44	784165222R00	Malby z malířských směsí disperzních, barevné, dvojnásobné	m2	150,48000	56,00	2 592,00	800-783	RTS 18/ I	RTS 18/ I
			81+69,48			8 426,88	800-784	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				150,48000					

Díl: 786		Čalounické úpravy							
45	786622211RT2	Zastiňující zařízení lamelové žaluzie vnitřní vč. dodávky, pro okna plastová	kus	12,00000	926,00	11 112,00	800-786	RTS 18/ I	Indiv
46	786622211RT3	Žaluzie horizontální vnitřní AL lamely bílé, 25 mm, montáž včetně dodávky žaluzie 120 x 90 cm	kus	4,00000	3 215,00	12 860,00		Vlastní	Indiv
		23 972,00							

Položkový soupis prací a dodávek

S: 180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny				
O: 01	Úprava odborných učeben				
R: 02	Učebna Biologie				

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 799		Ostatní				9 852,18			
47	97901212R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava suti na výšku do 3,5 m, s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m,	t	7,97748	265,00	2 114,03	821-1	RTS 18/I	RTS 18/I
48	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, i bez naložení, s vyložením a hrubým urovňováním	t	7,97748	185,00	1 475,83	832-1	RTS 18/I	RTS 18/I
49	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	7,97748	182,00	1 451,90	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I
50	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	15,95496	24,00	382,92	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I
51	979981101R00	Odvoz a likvidace suti bez příměsí - kontejnerem do 3 t	t	7,97748	555,00	4 427,50	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I
		vč. poplatku na skládce							
Celkem						219 775,55			

Položkový soupis prací a dodávek

S: 180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O: 01	Úprava odborných učeben
R: 03	Učebna Fyzika

	P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní										
	1	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí, okna, dveře: 1,5*1,8*5+0,8*2,0+0,9*2,0 umyvadla, obklady : 1,5*2,5	m2	20,65000	33,00	681,45	801-1	RTS 18/I	RTS 18/I
							25 556,15			
	2	611421231RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárnících a kleneb v množství opravované plochy v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových	m2	67,14000	86,00	5 774,04	801-4	RTS 18/I	RTS 18/I
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.										
	3	612421231RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových	m2	85,40000	159,00	13 578,60	801-4	RTS 18/I	RTS 18/I
	4	601016190R00	Penetrace stropů	m2	67,14000	39,00	2 618,46		Vlastní	Indiv
	5	602016190R00	Penetrace stěn	m2	85,40000	34,00	2 903,60		Vlastní	Indiv
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce							29 001,12			
	6	631312611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem	m3	2,01420	3 565,00	7 180,62	801-1	RTS 18/I	RTS 18/I
Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zapínání.										
					67,14*0,03					
	7	777531025R00	Podlahy ze stěrky akrylátové s disperzí samonivelační hmota, tloušťky 5 mm včetně penetrace podkladu	m2	67,14000	325,00	21 820,50	800-773	RTS 18/I	RTS 18/I
					2,01420					
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání							8 595,44			
	8	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	3,35700	1 920,00	6 445,44	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I
					3,35700					
	9	978059531R00	Odeskání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	4,80000	75,00	360,00	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I
					67,14*0,05					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O:	01	Úprava odborných učeben
R:	03	Učebna Fyzika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
10	9624 01	Demontáž zářivk. svítidel 4 zdroje - stropní	kus	13,00000	128,00	1 664,00		Vlastní	Indiv
11	9624 02	Demontáž - spínač lustrový	kus	2,00000	42,00	84,00		Vlastní	Indiv
12	9624 03	Demontáž - zásuvka jednonás.	kus	1,00000	42,00	42,00		Vlastní	Indiv
						7 361,27			
Díl: 99 Staveništní přesun hmot									
20	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 6 m.	t	6,36788	1 156,00	7 361,27	801-4	RTS 18/I	RTS 18/I

Díl: 713 Izolace tepelné									
4 698,79									
21	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	67,14000	32,00	2 148,48	800-713	RTS 18/I	RTS 18/I
22	28375601R	deska izolační kročejová, elastifikovaný EPS; pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 20,0 mm; tl. po zatížení 18,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,045 W/mK; R = 0,440 m2K/W; obj. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	69,15420	36,00	2 489,55	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
				69,15420					
23	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	%	46,38030	1,31	60,76	800-713	RTS 18/I	RTS 18/I

Díl: 720 Zdravotechnická instalace									
9 698,36									
24	892561111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 125 mm	m	2,50000	15,00	37,50	827-1	RTS 18/I	RTS 18/I
vodom nebo vzdluhem,									
25	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	5,00000	16,00	80,00	800-721	RTS 18/I	RTS 18/I

Všechné dodávky vody, uzavření a zabezpečení kondu potrubí.									
26	720 01	Ostatní práce - připojení na stávající rozvod, kompletace	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
27	734224122R15	Ventil rohový, vnitřní DN 15	kus	2,00000	245,00	490,00		Vlastní	Kalkul
28	901700720	Zednické výpomocce pro ostatní řemesla	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní	Indiv
29	721200001RA0	Kanalizace z trub PVC vnitřní, D 50x1,8 mm	m	2,50000	397,00	992,50	AP-PSV	RTS 18/I	Součtová
Potrubí pro vnitřní kanalizaci ČSN ISO 3633.									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O:	01	Úprava odborných učeben
R:	03	Učebna Fyzika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
30	722200003RAB	Vodovod z trub polyetylenových DN 20/2, ochrana potrubí izolačním pouzdrzem z pěněního polyetylénu	m	5,00000	488,00	2 440,00	AP-PSV	RTS 18/I	Součtová

podíl nákladů na armatury, tlaková zkouška, proplach a dezinfekce.

31	998720202R00	Přesun hmot pro vnitřní instalace, výšky do 12 m	%	95,40000	1,66	158,36			Kalkul
Díl: 776 Podlahy povlakové									
40	776421100RT1	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinyly	m	30,70000	56,00	1 719,20	800-775	RTS 18/I	RTS 18/I
41	776511810R00	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2	m2	67,14000	35,00	2 349,90	800-775	RTS 18/I	RTS 18/I
42	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - čtverce z PVC a vinyly, montáž,	m2	67,14000	166,00	11 145,24	800-775	RTS 18/I	RTS 18/I
43	28410102R	linoleum přírodní; podklad juta; v roli; š = 2 000,0 mm; tl. = 32 000 mm; třída zatížení 23, 34, 42; protiskluzné	m2	80,89500	781,00	63 179,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I

67,14*1,15

pro sokl: 30,7*0,1*1,2

44	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 6 m	%	783,93340	2,10	1 646,26	800-775	RTS 18/I	RTS 18/I
----	--------------	--	---	-----------	------	----------	---------	----------	----------

vodorovně do 50 m

Díl: 783 Natěry									
45	783224900R00	Údržba nátěrů doplňkových konstrukcí, syntetické jednonásobné s 1x emailováním, na vzduchu schnoucích	m2	2,35000	285,00	669,75	800-783	RTS 18/I	RTS 18/I

zárubně: 1,15+1,2

2,35000

Díl: 784 Malby									
46	783801811R00	Odstranění starých nátěrů z omítek stropů, oškrábáním	m2	67,14000	35,00	2 349,90	800-783	RTS 18/I	RTS 18/I
47	783801812R00	Odstranění starých nátěrů z omítek stěn, oškrábáním	m2	85,40000	32,00	2 732,80	800-783	RTS 18/I	RTS 18/I
48	784165222R00	Malby z malířských směsí disperzních, barevné, dvojnásobné	m2	152,54000	56,00	8 542,24	800-784	RTS 18/I	RTS 18/I

67,14+85,4

152,54000

Díl: 786 Čalounické úpravy									
49	786622211RT2	Zastíhující zařízení lamelové žaluzie vnitřní vč. dodávky, pro okna plastová	kus	12,00000	2 956,00	35 472,00	800-786	RTS 18/I	Indiv

40 332,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O:	01	Úprava odborných učeben
R:	03	Učebna Fyzika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
50	786622211RT3	Žaluzie horizontální vnitřní AL lamely bílé, 25 mm, montáž včetně dodávky žaluzie 120 x 90 cm	kus	4,00000	1 215,00	4 860,00		Vlastní	Indiv
Díl: 799						9 606,99			
51	979012112R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava suti na výšku do 3,5 m, s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m.	t	7,77894	265,00	2 061,42	821-1	RTS 18/I	RTS 18/I
52	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, bez naložení, s vyložením a hrubým urovňáním	t	7,77894	185,00	1 439,10	832-1	RTS 18/I	RTS 18/I
53	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	7,77894	182,00	1 415,77	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I
54	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	15,55788	24,00	373,39	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I
55	979981101R00	Odvoz a likvidace suti bez příměsí - kontejnerem do 3 t včetně poplatku na skládce	t	7,77894	555,00	4 317,31	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I
Celkem						229 184,41			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O:	01	Úprava odborných učeben
R:	04	Učebna Chemie + sklad chemikálií

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní									
1	610991111R00	Zakrývání výpíní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	19,97000	33,00	659,01	801-1	RTS 18/I	RTS 18/I
které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,									
okna, dveře : 1,8*1,8*3+0,8*2,0*2+0,9*2,0									
umývadla, obklady : 1,5*3,5									
						32 087,76			

14,72000
5,25000

2	611421231RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárnících a kleneb v množství opravené plochy v množství opravené plochy přes 5 do 10 %, štukových	m2	58,60000	86,00	5 039,60	801-4	RTS 18/I	RTS 18/I
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.									

3	612421637R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové pod obklady : 3,75	m2	3,75000	385,00	1 443,75	801-1	RTS 18/I	RTS 16/II
3,75000									

4	612421331RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravené plochy přes 10 do 30 %, štukových	m2	103,00000	186,00	19 158,00	801-4	RTS 18/I	RTS 18/I
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.									
67,5+46,0-10,5									

5	601016190R00	Penetrace stropů	m2	58,60000	39,00	2 285,40		Vlastní	Indiv
6	602016190R00	Penetrace stěn	m2	103,00000	34,00	3 502,00		Vlastní	Indiv
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce									
7	631312611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem	m3	1,75800	3 565,00	6 267,27	801-1	RTS 18/I	RTS 18/I
Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.									
						25 312,27			
						6 267,27	801-1	RTS 18/I	RTS 18/I

1,75800

8	777531025R00	Podlahy ze stěrky akrylátové s disperzí samonivelační hmota, tloušťky 5 mm včetně penetrace podkladu	m2	58,60000	325,00	19 045,00	800-773	RTS 18/I	RTS 18/I
---	--------------	--	----	----------	--------	-----------	---------	----------	----------

Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání									
9	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	2,93000	1 920,00	5 625,60	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I
						15 688,85			

Položkový soupis prací a dodávek

S: 180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O: 01	Úprava odborných učeben
R: 04	Učebna Chemie + sklad chemikálií

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
P.č. Číslo položky			Název položky						
			58,6*0,05						
10	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	58,60000	98,00	5 742,80	801-3	RTS 18/1	RTS 18/1
			bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár						
11	965081702R00	Bourání podlah Soklíků z dlažeb keramických tloušťky do 10 mm, výšky do 100 mm	m	34,80000	29,00	1 009,20	801-3	RTS 18/1	RTS 18/1
			bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár						
			15,4*19,4						
12	978059531R00	Odebraní a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	3,75000	75,00	281,25	801-3	RTS 18/1	RTS 18/1
			včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,						
			1,5*2,5						
13	9624 01	Demontáž zářivk. svítidel 4 zdroje - stropní	kus	12,00000	128,00	1 536,00		Vlastní	Indiv
14	9624 02	Demontáž - spínač lustrů	kus	2,00000	42,00	84,00		Vlastní	Indiv
15	9624 03	Demontáž - zásuvka jednonás.	kus	4,00000	42,00	168,00		Vlastní	Indiv
16	9624 04	Demontáž - spínač jednopólový	kus	1,00000	42,00	42,00		Vlastní	Indiv
17	9678 01	Demontáž stávajícího stínícího systému oken	kpl	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní	Indiv
			7 572,20						
Díl: 99			Staveništní přesun hmot						
18	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů	t	6,55035	1 156,00	7 572,20	801-4	RTS 18/1	RTS 18/1
			výšky do 12 m,						
			oborů 801, 803, 811 a 812						
Díl: 713			Izolace tepelné						
19	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	58,60000	32,00	1 875,20	800-713	RTS 18/1	RTS 18/1
20	28375601R	deska izolační kročejová, elastifikovaný EPS, pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 20,0 mm; tl. po zatížení 18,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,045 W/mK; R = 0,440 m2K/W; obj. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	60,35800	36,00	2 172,89	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1
			58,6*1,03						
21	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	%	40,48090	1,31	53,03	800-713	RTS 18/1	RTS 18/1
			50 m vodorovně						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O:	01	Úprava odborných učeben
R:	04	Učebna Chemie + sklad chemikálií

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 720 Zdravotechnická instalace							19 288,05		
22	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	10,60000	15,00	159,00	800-721	RTS 18/I	RTS 18/I
23	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	14,70000	16,00	235,20	800-721	RTS 18/I	RTS 18/I
24	723190909R00	Opravy plynovodního potrubí doplňkové práce neúřední tlaková zkouška dosavadního potrubí	kpl	1,00000	550,00	550,00	800-721	RTS 18/I	RTS 18/I
25	725210821R00	Demontáž umyvadel umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,00000	121,00	363,00	800-721	RTS 18/I	RTS 16/II
26	720 01	Demontáž a ukončení rozvodů zaslepením v souvislosti s demontáží umyvadel	kpl	1,00000	163,00	163,00		Vlastní	Indiv
27	720 02	Ostatní drobné práce potrubí a kompletace	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
28	901700720	Zednické výpomocí pro ostatní řemesla	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní	Indiv
29	721200001RA0	Kanalizace z trub PVC vnitřní, D 50x1,8 mm	m	10,60000	397,00	4 208,20	AP-PSV	RTS 18/I	Součtová
Potrubí pro vnitřní kanalizaci ČSN ISO 3633.									
30	722200003RAB	Vodovod z trub polyetylenových DN 20/2, ochrana potrubí izolačním pouzdrzem z pěněného polyetylenu	m	4,40000	488,00	2 147,20	AP-PSV	RTS 18/I	Součtová
podíl nákladů na armatury, tlaková zkouška, proplach a dezinfekce.									
31	723100001R15	Plynovod vnitřní, potrubí ocelové černé DN 15	m	3,00000	515,00	1 545,00		Vlastní	Součtová
32	723100002R20	Plynovod vnitřní, potrubí ocelové černé DN 20	m	7,50000	547,00	4 102,50		Vlastní	Indiv
33	998720202R00	Přesun hmot pro vnitřní instalace, výšky do 12 m	%	189,73100	1,66	314,95		Vlastní	RTS 16/II
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady							61 282,11		
44	771475014R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	41,50000	118,00	4 897,00	800-771	RTS 18/I	RTS 18/I
26,1+15,4							41,50000		
45	771575107RT5	Montáž podlah z dlaždic keramických 200 x 200 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	58,60000	321,00	18 810,60	800-771	RTS 18/I	RTS 18/I
46	5976420200	Dlažba keramická 200x200, dle výběru zadavatele	m2	72,37000	500,00	36 185,00		Vlastní	Indiv
58,6*1,15+(26,1+15,4)*0,1*1,2							72,37000		
47	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	%	598,92600	2,32	1 389,51	800-771	RTS 18/I	RTS 18/I
50 m vodorovně									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O:	01	Úprava odborných učeben
R:	04	Učebna Chemie + sklad chemikálií

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 783		Nátěry				669,75			
48	783224900R00	Údržba nátěrů doplňkových konstrukcí, syntetické jednonásobné s 1x emailováním, na vzduchu schnoucích	m2	2,35000	285,00	669,75	800-783	RTS 18/I	RTS 18/I
					2,35000				

Díl: 784		Malby				14 396,60			
49	783801811R00	Odstranění starých nátěrů z omítek stropů, oškrábáním	m2	58,60000	35,00	2 051,00	800-783	RTS 18/I	RTS 18/I
50	783801812R00	Odstranění starých nátěrů z omítek stěn, oškrábáním	m2	103,00000	32,00	3 296,00	800-783	RTS 18/I	RTS 18/I
					103,00000				
51	784442001RT2	Malby z malířských směsí disperzních, v místnostech do 3,8 m, jednobarevné, dvojnásobné + 1x penetrace	m2	161,60000	56,00	9 049,60	800-784	RTS 18/I	RTS 18/I
					161,60000				

Díl: 786		Čalounické úpravy				35 472,00			
52	786622211RT2	Zastiňující zařízení lamelové žaluzie vnitřní vč. dodávky, pro okna plastová	kus	12,00000	2 956,00	35 472,00	800-786	RTS 18/I	Indiv
Díl: 799		Ostatní				9 812,43			
53	979012112R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava suti na výšku do 3,5 m, s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m,	t	7,94530	265,00	2 105,50	821-1	RTS 18/I	RTS 18/I

54	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, bez naložení, s vyložením a hrubým urovňováním	t	7,94530	185,00	1 469,88	832-1	RTS 18/I	RTS 18/I
----	--------------	--	---	---------	--------	----------	-------	----------	----------

55	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	7,94530	182,00	1 446,04	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I
56	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	15,89060	24,00	381,37	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I
57	979981101R00	Odvoz a likvidace suti bez příměsí - kontejnerem do 3 t	t	7,94530	555,00	4 409,64	801-3	RTS 18/I	RTS 18/I

Díl: M24		Montáže vzduchotechnických zařízení				1 560,00			
58	24 01	Potrubí odvětrání digestoře, DN 200	m	3,00000	520,00	1 560,00	Vlastní		Indiv

včetně poplatku na skládce

Položkový soupis prací a dodávek

S:	180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O:	01	Úprava odborných učeben
R:	04	Učebna Chemie + sklad chemikálií

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Celkem							227 243,14		
---------------	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	180201_1	Gymnázium v Pacově - odborné učebny
O:	01	Úprava odborných učeben
R:	05	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21		Elektromontáže				657 062,00			
1	01	Siloproud a slaboproud - podrobně dle přílohy	kpl	1,00000	657 062,00	657 062,00		Vlastní	Kalkul
Celkem						657 062,00			

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 207/29/2018
Stavba: Stavební úpravy a vybavení odborných učeben gymnázia Pacov

KSO:
Místo: CC-CZ: 21. 3. 2018
Datum:
Zadavatel: IČ: DIČ:
Uchazeč: Vyplň údaj
Vyplň údaj
Projektant: IČ: DIČ:
IČ: DIČ:
Poznámka:

Cena bez DPH		657 062,00
DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	657 062,00
	15,00%	0,00
Cena s DPH		Výše daně
		137 983,02
		0,00
		795 045,02

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 207/29/2018

Stavba: Stavební úpravy a vybavení odborných učeben gymnázia Pacov

Místo: Datum: 21. 3. 2018

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
207/29/2 018	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben gymnázia Pacov	657 062,00	795 045,02	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy a vybavení odborných učeben gymnázia Pacov

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

21. 3. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

657 062,00

DPH základní
snižena

Základ daně
657 062,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
137 983,02
0,00

Cena s DPH

v CZK

795 045,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy a vybavení odborných učeben gymnázia Pacov

Místo:

Datum: 21. 3. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

657 062,00

PSV - Práce a dodávky PSV

269 163,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud	54 938,00
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	42 596,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	11 718,00
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	1 991,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	156 270,00
749 - Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce	1 650,00

M - Práce a dodávky M

367 899,00

21-M - Elektromontáže	51 238,00
22-M - Montáže slaboproud	78 751,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	237 910,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

20 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy a vybavení odborných učeben gymnázia Pacov

Místo:

Datum: 21. 3. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

657 062,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

269 163,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

54 938,00

1	K	741110001	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm uložena pevně	m	320,000	22,00	7 040,00	CS ÚRS 2017 02
2	M	345710620	trubka elektroinstalační ohebná 1216	m	320,000	11,00	3 520,00	CS ÚRS 2017 02

P

3	K	741110002	Montáž trubka plastová tuhá D přes 23 do 35 mm uložena pevně	m	10,000	22,00	220,00	CS ÚRS 2017 02
4	M	345710650	trubka elektroinstalační ohebná 1232	m	10,000	15,00	150,00	CS ÚRS 2017 02

P

5	K	741110003	Montáž trubka plastová tuhá D přes 35 mm uložena pevně	m	10,000	22,00	220,00	CS ÚRS 2017 02
6	M	345710660	trubka elektroinstalační ohebná 1250	m	10,000	17,00	170,00	CS ÚRS 2017 02

P

7	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	64,000	39,00	2 496,00	CS ÚRS 2017 01
8	M	10.079.370	Krabice KU 68-1901	KS	64,000	8,00	512,00	
9	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	19,000	48,00	912,00	CS ÚRS 2017 01
10	M	11.021.920	KRABICE 8102 KA PRŮCH SVORK IP54 95X95X50MM ŠEDÁ	KS	19,000	137,00	2 603,00	
11	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	925,000	16,00	14 800,00	CS ÚRS 2017 02
12	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	925,000	11,00	10 175,00	CS ÚRS 2017 02

Poznámka k položce:
obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al =0

13	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	300,000	18,00	5 400,00	CS ÚRS 2017 02
14	K	741321002	Montáž proudových chráničů dvupólových nn do 25 A s krytem	kus	3,000	173,00	519,00	CS ÚRS 2017 02
15	M	358890500	proudový chránič s nadproudovou spouští OLI-16B-1N-030AC	kus	3,000	1 567,00	4 701,00	CS ÚRS 2017 02

Poznámka k položce:
EAN: 8590125352730

P

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2017 02
D 742 Elektromontáže - rozvodný systém 42 596,00								
17	K	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	522,00	522,00	CS ÚRS 2015 02
18	M	10.052.8251	Rozvaděč RM4- kompletní včetně zapojení	KS	1,000	1 500,00	1 500,00	
19	M	RM4	Rozvaděč univers FWB31S (36modulů)	ks	1,000	4 123,00	4 123,00	
20	M	QH	vypínač MSO-63-3	ks	1,000	725,00	725,00	
21	M	F1-F6	jistič LTN-16B-1	ks	6,000	298,00	1 788,00	
22	M	FIH1	proudový chránič LFN-63-4-030AC	ks	1,000	2 953,00	2 953,00	
23	K	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	522,00	522,00	CS ÚRS 2015 02
24	M	10.052.8252	Rozvaděč RM6- kompletní včetně zapojení	KS	1,000	1 500,00	1 500,00	
25	M	RM6	Rozvaděč univers FWB31S (36modulů)	ks	1,000	4 123,00	4 123,00	
26	M	QH	vypínač MSO-63-3	ks	1,000	725,00	725,00	
27	M	F01	jistič LTN-4B-1	ks	1,000	245,00	245,00	
28	M	F1-F9	jistič LTN-16B-1	ks	9,000	298,00	2 682,00	
29	M	FIH1	jistič LTN-25B-3	ks	1,000	583,00	583,00	
30	M	FIH1	proudový chránič LFN-63-4-030AC	ks	1,000	2 953,00	2 953,00	
31	M	KMH1	stykač RSI-25-40-A230	ks	1,000	541,00	541,00	
32	K	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	522,00	522,00	CS ÚRS 2015 02
33	M	10.052.825	Rozvaděč RM3- kompletní včetně zapojení	KS	1,000	1 500,00	1 500,00	
34	M	RM3	Rozvaděč univers FWB31S (36modulů)	ks	1,000	4 123,00	4 123,00	
35	M	QH	vypínač MSO-63-3	ks	1,000	725,00	725,00	
36	M	F1-F06	jistič LTN-16B-1	ks	6,000	298,00	1 788,00	
37	M	FIH1	proudový chránič LFN-63-4-030AC	ks	1,000	2 953,00	2 953,00	
38	K	PD	Přesun dodávek	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
39	K	PM	Přidružený materiál	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
D 743 Elektromontáže - hrubá montáž 11 718,00								
40	K	743411112	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ 1904 pro sádkartonové přčky	kus	13,000	65,00	845,00	CS ÚRS 2016 01
41	M	345715150	Krabice KP 64/LD_NA do hořlavých podkladů	kus	13,000	45,00	585,00	CS ÚRS 2016 01
P								
42	K	743411311	Montáž krabice nástěnná plastová kruhová typ KU68/2-1902, KO97	kus	105,000	55,00	5 775,00	CS ÚRS 2015 02
43	M	10.074.803	Krabice KU 68-1903	KS	105,000	39,00	4 095,00	
44	K	743419130	Otevření nebo uzavření krabice víčkem na 4 šrouby	kus	19,000	22,00	418,00	CS ÚRS 2015 02
D 747 Elektromontáže - kompletace rozvodů 1 991,00								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	747231110	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A bez krytu	kus	11,000	46,00	506,00	CS ÚRS 2016 01
46	M	10.842.611	Jistič 1P 10A B	KS	11,000	135,00	1 485,00	
D 748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla 156 270,00								
47	K	748121112	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	4,000	376,00	1 504,00	CS ÚRS 2015 02
48	M	10.040.090	Sví.žář. s asymetrickým vyzařováním 1x58W AS-EP EP včetně zdrojů - nasvětlení tabule	KS	4,000	3 031,00	12 124,00	
49	K	748121112	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	1,000	326,00	326,00	CS ÚRS 2015 02
50	M	10.150.078	Sví.žář. přisazené 1x58W/EVG, IP65 včetně zdrojů	KS	1,000	2 145,00	2 145,00	
51	K	748121118	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 4 zdroje s krytem	kus	37,000	344,00	12 728,00	CS ÚRS 2016 01
52	M	348144450	Svítidlo zářivkové přisazené s leštěnou mřížkou, 4x18W el.předřadník IP20 včetně zdrojů	kus	37,000	2 475,00	91 575,00	CS ÚRS 2016 01
53	K	748121118	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 4 zdroje s krytem	kus	12,000	358,00	4 296,00	CS ÚRS 2016 01
54	M	3481444501	Svítidlo zářivkové přisazené, 4x18W el.předřadník IP65 včetně zdrojů	kus	12,000	2 631,00	31 572,00	
D 749 Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce 1 650,00								
55	K	749913110	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	kus	3,000	550,00	1 650,00	CS ÚRS 2015 02
D M Práce a dodávky M 367 899,00								
D 21-M Elektromontáže 51 238,00								
56	K	210110001	Montáž nástěnný vypínač nn jednopólový pro prostředí základní nebo vlhké	kus	3,000	91,00	273,00	CS ÚRS 2016 01
57	M	10.555.033	Spínač jednopólový č.1 IP44	KS	3,000	68,00	204,00	
58	K	210110031	Montáž zapuštěný vypínač nn jednopólový bezšroubové připojení	kus	11,000	121,00	1 331,00	CS ÚRS 2015 02
59	M	345355150	spínač jednopólový č.1 10A bílý, slonová kost	kus	11,000	87,00	957,00	
60	K	210110045	Montáž zapuštěný přepínač nn 6-střídavý šroubové připojení	kus	4,000	145,00	580,00	CS ÚRS 2015 02
61	M	345355750.1	spínač řazení 6 10A IP44 bílý, slonová kost	kus	4,000	115,00	460,00	CS ÚRS 2015 02
62	K	210110045	Montáž zapuštěný přepínač nn 6-střídavý šroubové připojení	kus	4,000	145,00	580,00	CS ÚRS 2015 02
63	M	345355550	spínač řazení 6 10A bílý, slonová kost	kus	4,000	118,00	472,00	CS ÚRS 2015 02
64	K	210111002	Montáž zásuvka vestavná šroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	20,000	153,00	3 060,00	CS ÚRS 2015 02
65	M	345551030	zásuvka 1násobná 16A bílý, slonová kost	kus	20,000	98,00	1 960,00	CS ÚRS 2015 02
66	K	210111002	Montáž zásuvka vestavná šroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	13,000	153,00	1 989,00	CS ÚRS 2015 02
67	M	345551234	Zásuvka 1násobná s ochranným kolíkem, s clonkami. Pro montáž do podkladů třídy reakce na oheň B, C, D, E, F	kus	13,000	119,00	1 547,00	
68	K	210111043	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x (2P + PE) dvojnásobná	kus	10,000	158,00	1 580,00	CS ÚRS 2016 01
69	M	345551230	zásuvka 2násobná 16A bílá, slonová kost	kus	10,000	142,00	1 420,00	CS ÚRS 2016 01
70	K	210111131	Montáž zásuvek průmyslových nástěnných provedení IP 44 2P+PE 16 A	kus	12,000	160,00	1 920,00	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	M	10.028.726	Zásuvka 230V IP44 bílá	KS	12,000	155,00	1 860,00	
72	K	210220451	Montáž vedení hromosvodné - ochranného pospojování volně nebo pod omítku	m	35,000	18,00	630,00	CS ÚRS 2015 02
73	M	10180202	VODIC CY 4 ZELENOLUTY	m	35,000	12,00	420,00	
74	K	210220451	Montáž vedení hromosvodné - ochranného pospojování volně nebo pod omítku	m	70,000	18,00	1 260,00	CS ÚRS 2015 02
75	M	10180161	VODIC CY 10 ZELENOLUTY	m	70,000	15,00	1 050,00	
76	K	210810015	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 5x1,5 mm2 uložených volně	m	30,000	18,00	540,00	CS ÚRS 2017 01
77	M	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm2	m	30,000	19,00	570,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al =0								
78	K	210810046	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x2,5 mm2 uložených pevně	m	565,000	18,00	10 170,00	CS ÚRS 2015 02
79	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	565,000	13,00	7 345,00	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al =0								
80	M	345626930	svorkovnice krabicová bezšroubová TYP017, 400 V, 2 vstupy, 2,5 mm2, 24 A	kus	40,000	21,00	840,00	CS ÚRS 2016 01
P								
81	M	345626940	svorkovnice krabicová bezšroubová TYP016, 400 V, 3 vstupy, 2,5 mm2, 24 A	kus	70,000	38,00	2 660,00	CS ÚRS 2016 01
P								
82	M	345626950	svorkovnice krabicová bezšroubová TYP018, 400 V, 4 vstupy, 2,5 mm2, 24 A	kus	60,000	56,00	3 360,00	CS ÚRS 2016 01
P								
83	M	345626960	svorkovnice krabicová bezšroubová TYP015, 400 V, 5 vstupů, 2,5 mm2, 24 A	kus	40,000	55,00	2 200,00	CS ÚRS 2016 01
P								
Montáže slaboproud							78 751,00	
D 22-M								
84	K	743411112	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ 1904 pro sádkartonové příčky	kus	12,000	65,00	780,00	CS ÚRS 2016 01
85	M	345715150	Krabice KP 64/LD_NA do hořlavých podkladů	kus	12,000	45,00	540,00	CS ÚRS 2016 01
P								
86	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	23,000	39,00	897,00	CS ÚRS 2017 01
87	M	10.079.370	Krabice KU 68-1901	KS	23,000	8,00	184,00	
88	K	741110002	Montáž trubka plastová tuhá D přes 23 do 35 mm uložená pevně	m	190,000	22,00	4 180,00	CS ÚRS 2017 02
89	M	345710650	trubka elektroinstalační ohebná 1232	m	190,000	15,00	2 850,00	CS ÚRS 2017 02
P								
90	K	741110003	Montáž trubka plastová tuhá D přes 35 mm uložená pevně	m	55,000	22,00	1 210,00	CS ÚRS 2017 02
91	M	345710660	trubka elektroinstalační ohebná 1250	m	55,000	17,00	935,00	CS ÚRS 2017 02
P								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	741110001	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm uložená pevně	m	150,000	22,00	3 300,00	CS ÚRS 2017 02
93	M	345710620	trubka elektroinstalční ohebná 1216	m	150,000	11,00	1 650,00	CS ÚRS 2017 02
P								
94	K	743411121	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná typ KO100, KO125	kus	15,000	39,00	585,00	CS ÚRS 2016 01
95	M	345715240	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH KO125	kus	15,000	65,00	975,00	CS ÚRS 2016 01
P								
96	K	743411111	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1902, KO125	kus	35,000	39,00	1 365,00	CS ÚRS 2015 02
97	M	10.079.363	Krabice KU 68-1902 s víčkem	KS	35,000	8,00	280,00	
98	K	741110001	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm uložená pevně	m	90,000	22,00	1 980,00	CS ÚRS 2017 02
99	M	3457106201	trubka elektroinstalční ohebná 1220	m	90,000	15,00	1 350,00	
P								
100	K	220270243	Montáž UTP kabelu Cat. 6 PVC	m	1 310,000	18,00	23 580,00	
101	M	10.049.551	UTP 4x2x0,5 cat. 6 bal.305m	M	1 310,000	15,00	19 650,00	
102	K	220301201	Montáž zásuvka telefonní 4-pólové pod omítku	kus	35,000	158,00	5 530,00	CS ÚRS 2015 02
103	M	10.942.065	Zásuvka datová RJ45 kompletní	KS	35,000	198,00	6 930,00	
D 46-M								
Zemní práce při extr.mont.pracích							237 910,00	
104	K	460680592	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 5 cm	m	240,000	94,00	22 560,00	CS ÚRS 2015 02
105	K	460680593	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 7 cm	m	90,000	98,00	8 820,00	CS ÚRS 2015 02
106	K	460680594	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 10 cm	m	80,000	109,00	8 720,00	CS ÚRS 2015 02
107	K	460680604	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 7 cm a šířky do 10 cm	m	55,000	114,00	6 270,00	CS ÚRS 2015 02
108	K	460690031	Osazení hmoždinek včetně vyvrtání otvoru ve stěnách cihelných průměru do 8 mm	kus	300,000	8,00	2 400,00	CS ÚRS 2017 02
109	M	562810840	hmoždinka HL 8	tis kus	300,000	630,00	189 000,00	CS ÚRS 2017 02
110	K	460690032	Osazení hmoždinek včetně vyvrtání otvoru ve stěnách cihelných průměru do 12 mm	kus	16,000	8,00	128,00	CS ÚRS 2015 02
111	M	562810820	hmoždinka HL 10	tis kus	0,016	750,00	12,00	CS ÚRS 2015 02
D VRN								
Vedlejší rozpočtové náklady							20 000,00	
D VRN1								
Průzkumné, geodetické a projektové práce							5 000,00	
112	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
D VRN3								
Zařízení staveniště							15 000,00	
113	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2016 01