



## 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:

Název: **Obec Kámen**  
se sídlem: Kámen 2, 394 13 Kámen u Pacova  
zastoupený: Josefem Dvořákem – starostou obce  
IČO: 00248371  
Obec není plátce DPH.  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
číslo účtu: 4825261/0100  
e-mail: [info@obeckamen.cz](mailto:info@obeckamen.cz)  
Zástupce ve věcech smluvních i technických: Josef Dvořák (tel. 725 102 469)

2. dále jen **objednatel**

3. Zhotovitel:

Obchodní firma/jméno, příjmení: Status stavební a.s.  
se sídlem: Nádražní 998, Humpolec 396 24  
spisová značka: B oddíl 487 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích  
IČ: 46679120  
DIČ: CZ46679120  
Zastoupený: František Kubů – předseda představenstva  
Ing. Karel Hájek – místopředseda představenstva  
bankovní spojení: ČSOB  
číslo účtu: 213950130/0300  
telefon: 565 532 305 fax: -  
e-mail: hajek @status.cz  
Zástupci zhotovitele:  
František Kubů – předseda ve věcech smluvních (tel. 777 755 203)  
Ing. Karel Hájek – místopředseda představenstva (tel. 777 755 217)  
Ing. Martin Trefil - ve věcech technických (tel. 724 031 458)

dále jen **zhotovitel**

4. Zhotovitel se touto smlouvou 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.
5. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků výběrového řízení k veřejné zakázce malého rozsahu na stavební práce vedené pod názvem „Vodovod Nový Dvůr, Kámen“ zadávané mimo zadávací řízení v souladu s § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zakázka“).

## II PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Povinností zhotovitele podle této smlouvy o dílo (SOD) je provést a objednateli protokolárně předat dokončené stavební dílo: „Vodovod Nový Dvůr, Kámen“. Předmět díla je blíže specifikován položkovým rozpočtem, který tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo, jako její příloha č. 1.
2. Dílo bude provedeno podle:
  - této smlouvy, příslušné zadávací dokumentace zpracované objednatelem, projektové dokumentace s názvem „Vodovod Nový Dvůr“ zpracovaná v dubnu 2018 společností Projektování vodohospodářských staveb s.r.o., Pražská 1655, 393 01 Pelhřimov, IČO: 28066065, zodpovědný projektant Ing. Radek Čábera, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, ČKAIT 0100381 (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 15.6.2021.
3. Předmět díla zahrnuje provedení všech prací, dodávek a služeb nutných k řádnému provedení díla při respektování stavebního povolení a 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:
  - zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům na podkladě vyjádření správců sítí předaných objednatelem při předání staveniště,
  - zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí, projednání postupu prací se správcem dotčených sítí, přizvání zástupců k prováděným zkouškám,
  - v součinnosti s objednatelem projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
  - vyřízení příslušných povolení dopravních uzavírek na odboru dopravy příslušného městského úřadu,
  - zajištění stanoveného přechodného dopravního značení po celou dobu trvání stavby,
  - účast na kontrolních dnech,
  - provedení závěrečného úklidu a uvedení dočasně užívaných ploch do původního stavu,
  - zajištění staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
  - zřízení a odstranění zařízení staveniště,
  - zajištění osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,

- provádění denního úklidu staveniště,
  - likvidace a evidence odpadů v rozsahu stanoveném zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
  - v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními povinnost oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí, apod.,
  - 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.
5. 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.
  6. 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.
  7. 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.bodu 6.
  8. 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.
  9. 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 maximálně ve výši dle Cenové soustavy ÚRS PRAHA, a.s. event. RTS a.s. platné v období, ve kterém mají být vícepráce realizovány,
    - b) vynásobením jednotkových cen stanovených dle čl. II. bodu 9 písm. a) této smlouvy a množstvím provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací.
  10. Méněpráce budou oceněny takto:
    - a) na základě písemného soupisu méněprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového rozpočtu,
    - b) vynásobením jednotkových cen a množstvím neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací.
  11. 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.
  12. 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.
  13. Při podpisu této smlouvy o dílo předal objednatel zhotoviteli současně projektovou dokumentaci uvedenou v čl. II.2. této smlouvy a pravomocné stavební povolení. Za správnost a úplnost příslušné dokumentace odpovídá objednatel. Podpisem této smlouvy stvrzuje

zhotovitel fyzické převzetí příslušné dokumentace v celém rozsahu.

14. 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.
15. Koordinátora BOZP jmenuje objednatel, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů.

### III DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla nejpozději desátý pracovní den po převzetí staveniště od objednatele dle ustanovení VII.2. této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
2. Zhotovitel je povinen ukončit práce na díle a dílo předat řádně dokončené objednateli nejpozději do 14 měsíců ode dne převzetí staveniště.
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 prací.
5. Místem plnění je NUTS CZ063, kraj Vysočina, okres Pelhřimov, parcela č. 540, 424/1, 464/3, 541 v k.ú. Nížká Lhota.

### 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:

|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| <b>Celková cena díla bez DPH</b>    | <b>1.574.551,-- Kč</b> |
| <b>Sazba DPH</b>                    | <b>21 %</b>            |
| <b>DPH</b>                          | <b>330.655,71 Kč</b>   |
| <b>Celková cena díla včetně DPH</b> | <b>1.905.206,71 Kč</b> |

*DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.*

2. Neuplatní se režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
3. Pokud zhotovitel není ke dni podpisu této smlouvy plátcem DPH, smluvní strany sjednávají, že pokud se zhotovitel stane plátcem DPH po podpisu smlouvy o dílo, platí, že cena sjednaná v této smlouvě již DPH zahrnuje. Zhotovitel je v tom případě povinen příslušnou část sjednané ceny odvést jako DPH a nemá vůči objednateli z titulu DPH nárok na další plnění nad rámec sjednané ceny.
4. Cena díla je sjednaná na rozsah díla daný předanými podklady k provedení díla, zejména

předanou 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.

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.
6. Podrobná položková kalkulace ceny díla včetně jednotkových cen je uvedena v položkovém rozpočtu, který tvoří přílohou č. 1 této smlouvy a je závazný. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu 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 jí 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 a registrační číslo projektu. 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 zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
10. 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.
11. 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.
12. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
13. 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.

14. 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. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.
2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
6. Zhotovitel v souladu s § 2589 občanského zákoníku provede dílo osobně, nebo je nechá provést pod svým osobním vedením.
7. 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.

## **VII STAVENIŠTĚ**

1. Stavenišťem se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.
2. Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště do 10 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele zhotoviteli k převzetí staveniště dle čl. XV.7. této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném termínu.
3. O předání staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší; za den předání se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu protokolu.
8. Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit bezpečné užívání a zabezpečení staveniště a zařízení staveniště. 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. V místě plnění objednatel neposkytuje pro zařízení staveniště (šatny, sklady apod.).
4. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora BOZP na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.
5. 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.
6. Smluvní strany sepíší a podepíší na závěr protokol o vyklizení staveniště.
7. 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.

## **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 7 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 i objednatel jsou oprávněni uvést v předávacím protokole cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání předávacího protokolu 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 předávacím protokolu popsání vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit. Za vady, které se projeví po předání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky za jakost.

7. 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.
8. V případě, že objednatel dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v předávacím protokolu důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2609 občanského zákoníku.
9. 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, nedohodnou-li se smluvní strany na jiné lhůtě. 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.
10. 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 staveništěm 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 písemně dohodnuto jinak.
11. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.

## **IX ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA VADY A JAKOST**

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na zhotovené dílo záruku za jakost a bezvadnost. Záruční doba je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců a počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí 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. bodu 2. této smlouvy, případným správním rozhodnutím a ustanovením této smlouvy. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály, konstrukce a komponenty, vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost.
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 poddodavateli.
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 v délce dle čl. IX. bodu 1. této smlouvy.
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 5 pracovních dnů, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě tzv. havarijní vady, tedy vady díla, která podstatně stěžuje nebo úplně znemožňuje provoz předmětu díla, se zhotovitel zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 2 pracovních dnů 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 5 pracovních 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.
14. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany písemný protokol, ve kterém bude uvedeno 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 poddodavateli.
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 bodu 2. této smlouvy ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení s řádným dokončením díla.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení v případně prodlení s úhradou úplné a řádně vystavené faktury ve výši 0,05 % z dlužné fakturované částky bez DPH za každý kalendářní den prodlení.
3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením místa plnění (staveniště) ve výši 500,- Kč 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 500,- 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 1 000,- 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 500,- Kč za každý kalendářní den prodlení s odstraněním vad (nedodělků) a za každý samostatný případ (vadu, nedodělek) zvlášť.
6. 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 1 000,- 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).
7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- 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. Tuto pokutu zaplatí objednatel i v případě, že poruší povinnost stanovenou v čl. XIV.4.
8. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení.
9. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody, kterou lze uplatnit i nad výši sjednané pokuty.
10. Zhotovitel výši smluvních pokut považuje za přiměřenou a vzdává se tímto práva domáhat se u soudu jejího snížení.

11. 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.
12. Smluvní strana je povinna smluvní pokutu zaplatit, i když porušení povinnosti nezavinila.
13. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokutu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.
14. 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.

## **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,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 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.
4. 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.
5. 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 v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik při působení vyšší moci. Náklady na pojištění nese zhotovitel a tyto náklady jsou zahrnuty ve sjednané ceně.
2. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě, přičemž výše pojistné částky činí min. 1 mil. Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy 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.

## XIII PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. 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.
2. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem na realizaci předmětu smlouvy v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního poměru založeného smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směny, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda budou prováděny zaměstnanci zhotovitele či jeho poddodavatelů. Veškeré škody způsobené nedodržením uvedených předpisů, hradí zhotovitel.
3. Zhotovitel se zavazuje, že dílo nepostoupí jinému zhotoviteli.
4. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2032.
5. 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.
6. 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.
7. Technický dozor stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
8. 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, opatření vlády související s pandemií apod.
9. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou povinni udělit souhlas zástupcům SFŽP ČR získávat a využívat pořízený fotografický materiál a filmové záběry a ty dále poskytovat třetím stranám.

#### XIV PODDODAVATELÉ ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
2. Zhotovitel není oprávněn při provádění předmětu smlouvy o dílo využívat jiné poddodavatele, než byli uvedeni v jeho nabídce. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem – toto ustanovení se týká i změny poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení kvalifikaci. V tom případě musí nový prokázat před uzavřením smlouvy mezi zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel. Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvních podmínek bez závažného důvodu neodepře.
3. 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.
4. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění řádně poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to ve lhůtě do 30 dnů ode dne obdržení faktury od poddodavatele. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce.

#### 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. 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.
3. Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
4. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů a všech osobních údajů, které jsou v ní obsaženy na profilu zadavatele.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
6. Tato smlouva nabývá platnosti v den jejího podpisu oběma smluvními stranami.
7. Tato smlouva nabude účinnosti poté, co s objednatelem uzavře Státní fond životního prostředí ČR Smlouvu o poskytnutí podpory ze Státního životního prostředí ČR. Objednatel do 30 dnů ode dne, kdy s ním uzavře Státní fond životního prostředí ČR Smlouvu o poskytnutí podpory ze Státního fondu životního prostředí ČR, písemně vyzve dodavatele k převzetí staveniště. Pokud s objednatelem Státní fond životního prostředí ČR Smlouvu o poskytnutí podpory neuzavře, nenabude smlouva o dílo účinnosti a pozbude platnosti. V takovém případě nevzniká zhotoviteli nárok na náhradu škody nebo ušlého zisku a s tímto vědomím zhotovitel smlouvu podepisuje.
8. Smluvní strany prohlašují, že žádná část této smlouvy není předmětem obchodního tajemství.
9. 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.



# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018-17  
Stavba: Vodovod Nový Dvůr

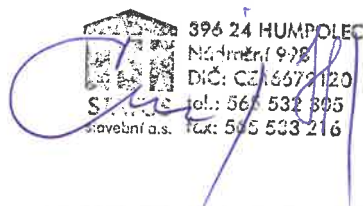
KSO: 827  
Místo: k.ú. Nížká Lhota  
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:  
Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:  
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

Poznámka:



CC-CZ: 2  
Datum: 24. 5. 2018  
CZ-CPA: 42

IČ: 00248371

DIČ:

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 28066065

DIČ: CZ28066065

Cena bez DPH

1 103 150,50

|     |          | Sazba daně | Základ daně  | Výše daně  |
|-----|----------|------------|--------------|------------|
| DPH | základní | 21,00%     | 1 103 150,50 | 231 661,61 |
|     | snížená  | 15,00%     | 0,00         | 0,00       |

Cena s DPH

v

CZK

1 334 812,11

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2018-17

**Stavba:** Vodovod Nový Dvůr

Místo: k.ú. Nížká Lhota

Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel: Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Projektant: Projektování vodohospodářsk

Uchazeč:

| Kód                          | Objekt, Soupis prací        | Cena bez DPH [CZK]  | Cena s DPH [CZK]    | Typ    |
|------------------------------|-----------------------------|---------------------|---------------------|--------|
| <b>Náklady stavby celkem</b> |                             | <b>1 103 150,50</b> | <b>1 334 812,11</b> |        |
| SO1                          | Vrtaná studna VS1           | 112 644,60          | 136 299,97          | STA    |
| SO2                          | Vodovodní řady              | 486 431,34          | 588 581,92          | STA    |
| SO2-01                       | vodovodní řad A             | 457 657,85          | 553 766,00          | Soupis |
| SO2-02                       | výtlačný řad V              | 28 773,49           | 34 815,92           | Soupis |
| SO3                          | Akumulační nádrž            | 87 499,56           | 105 874,47          | STA    |
| SO4                          | Elektročást                 | 341 575,00          | 413 305,75          | STA    |
| SO5                          | Vedlejší rozpočtové náklady | 75 000,00           | 90 750,00           | STA    |



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

**SO1 - Vrtaná studna VS1**

KSO: 827

Místo: k.ú. Nížká Lhota

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Uchazeč:

Projektant:

Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 5. 2018

IČ: 00248371

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ: 28066065

DIČ: CZ28066065

---

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>112 644,60</b> |
|---------------------|-------------------|

---

|              |                    |                   |                  |
|--------------|--------------------|-------------------|------------------|
|              | <b>Základ daně</b> | <b>Sazba daně</b> | <b>Výše daně</b> |
| DPH základní | 112 644,60         | 21,00%            | 23 655,37        |
| snížená      | 0,00               | 15,00%            | 0,00             |

---

|                   |              |                   |
|-------------------|--------------|-------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v CZK</b> | <b>136 299,97</b> |
|-------------------|--------------|-------------------|

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

**SO1 - Vrtaná studna VS1**

Místo:

k.ú. Nížká Lhota

Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Projektant: Projektování  
vodohospodářských

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**112 644,60**

HSV - Práce a dodávky HSV

112 644,60

1 - Zemní práce

4 246,22

2 - Zakládání

3 396,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

11 920,00

4 - Vodorovné konstrukce

1 256,69

8 - Trubní vedení

89 857,19

998 - Přesun hmot

1 968,50

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

**S01 - Vrtaná studna VS1**

Místo:

k.ú. Nížká Lhota

Datum:

24. 5. 2018

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Projektant:

Projektování vodohospodářských staveb

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**112 644,60**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**112 644,60**

D 1

Zemní práce

**4 246,22**

|   |   |           |                                                                                |    |       |        |        |                |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|----------------|
| 1 | K | 131101101 | Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3 (zhlaví studny) | m3 | 4,000 | 138,00 | 552,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|----------------|

PP Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3

VV 2\*2\*1 4,000

|   |   |           |                                                                                                                 |    |       |        |          |                |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|----------------|
| 2 | K | 172103101 | Zřízení těsnicího jádra nebo vrstvy š do 1 m z hornin tř. 1 až 4 zhutněných do 100 % PS (jílové těsnění zhlaví) | m3 | 3,140 | 323,00 | 1 014,22 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|----------------|

PP Zřízení těsnicího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z hornin tř. 1 až 4, se zhutněním do 100 % PS - koef. C vodorovné šířky vrstvy do 1 m

VV (2\*3,14\*0,5)\*0,5\*2 3,140

|   |   |           |                                      |    |         |       |          |                |
|---|---|-----------|--------------------------------------|----|---------|-------|----------|----------------|
| 3 | K | 181102302 | Úprava pláně v zářezích se zhutněním | m2 | 100,000 | 26,80 | 2 680,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--------------------------------------|----|---------|-------|----------|----------------|

PP Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním

VV 10\*10 100,000

D 2

Zakládání

**3 396,00**

|   |   |           |                                                           |    |       |          |          |                |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|----------------|
| 4 | K | 273313711 | Základové desky z betonu tř. C 20/25 (pod skruže 2x2x0,3) | m3 | 1,200 | 2 830,00 | 3 396,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|----------------|

PP Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25

VV 2\*2\*0,3 1,200

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                         | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D  | 3   |           | Svislé a kompletní konstrukce                                                                                                                                 |     |          |              | 11 920,00         |                 |
| 5  | M   | 313247720 | pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 150 cm                                                                                            | m   | 15,000   | 70,60        | 1 059,00          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 150 cm                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 4*3+3                                                                                                                                                         |     | 15,000   |              |                   |                 |
| 6  | M   | 553422520 | sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2000/38x1,5 mm                                                                                              | kus | 8,000    | 131,00       | 1 048,00          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2000/38x1,5 mm                                                                                              |     |          |              |                   |                 |
| 7  | M   | 553423200 | branka vchodová kovová barvy 1000x1250mm                                                                                                                      | kus | 1,000    | 4 170,00     | 4 170,00          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | branka vchodová kovová 1200x940 mm                                                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
| 8  | M   | 553423260 | sloupek pro branku v. 1200 mm 70x70 včetně pantu                                                                                                              | kus | 1,000    | 1 760,00     | 1 760,00          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | sloupek pro branku v. 1200 mm 70x70 včetně pantu                                                                                                              |     |          |              |                   |                 |
| 9  | K   | 338171113 | Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním                                                                                       | kus | 8,000    | 306,00       | 2 448,00          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek   |     |          |              |                   |                 |
| 10 | K   | 348101210 | Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2                                                                                                   | kus | 1,000    | 265,00       | 265,00            | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 11 | K   | 348401160 | Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m přes 15° sklonu svahu                                                                | m   | 15,000   | 78,00        | 1 170,00          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty přes 15 st. sklonu svahu, výšky do 1,6 m                                                            |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 4*3+3                                                                                                                                                         |     | 15,000   |              |                   |                 |
| D  | 4   |           | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                          |     |          |              | 1 256,69          |                 |
| 12 | M   | 592132500 | deska betonová 26-50 50x20x3,5 cm (zhlaví studny)                                                                                                             | kus | 17,270   | 53,04        | 916,00            | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | deska kabelová betonová 50x20x3,5 cm                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | (2*3,14*0,5)/0,2                                                                                                                                              |     | 15,700   |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 15,7*1,1 'Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                    |     | 17,270   |              |                   |                 |
| 13 | K   | 465921212 | Kladení dlažby z betonových desek tl do 100 mm hmotnosti do 90 kg se zalitím spár MC                                                                          | m2  | 1,570    | 217,00       | 340,69            | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | Kladení dlažby z betonových desek a tvárnic na sucho hmotnosti jednotlivých desek nebo tvárnic do 90 kg se zalitím spár cementovou maltou, tl.desek do 100 mm |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | (2*3,14*0,5)*0,5                                                                                                                                              |     | 1,570    |              |                   |                 |
| D  | 8   |           | Trubní vedení                                                                                                                                                 |     |          |              | 89 857,19         |                 |
| 14 | M   | VP104032W | trubka dvouvrstvá PE 100 voda SDR11 DL 32x3,0 12m                                                                                                             | m   | 80,850   | 53,16        | 4 297,99          |                 |
|    | PP  |           | Tlakové rozvody - systémy PE a RC a TS Potrubí PE 100 voda PE 100 voda SDR11 DL 32x3,0 12m                                                                    |     |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>trubka dvouvrstvá PE100 DL, hladká, použití pro vodovody, barva modrá                                                                  |     |          |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | VV  |           | 77                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 77,000   |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 77*1,05 *Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 80,850   |              |                   |                 |
| 15 | K   | 0045VD    | Napojení potrubí na vrt, včt. spojovacího materiálu a vrtání prostupu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kpl | 1,000    | 3 000,00     | 3 000,00          |                 |
|    | PP  |           | Napojení potrubí na vrt, včt. spojovacího materiálu a vrtání prostupu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
| 16 | K   | 0055VD    | Osazení a zprovoznění čerpadla, včt. připojení na elektřinu v úpravně vod                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kpl | 1,000    | 15 000,00    | 15 000,00         |                 |
|    | PP  |           | Zprovoznění čerpadla, včt. připojení na elektřinu v úpravně vod                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
| 17 | M   | 12274R    | Čerpadlo s bezucpávkovým zapoždřeným el. motorem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ks  | 1,000    | 20 000,00    | 20 000,00         |                 |
|    | PP  |           | Čerpadlo s bezucpávkovým zapoždřeným el. motorem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 18 | M   | 25345R    | Ostatní materiál pro osazení a připojení čerpadla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kpl | 1,000    | 35 000,00    | 35 000,00         |                 |
|    | PP  |           | Ostatní materiál pro osazení a připojení čerpadla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>vodič čerpadla 4x1,5 85m, sondy 35+5, motospouštěč 4-6,3A, hladinový spínač, stykač 20A, jistič 2A, rozvaděč na povrch, rozvodka plastová 2ks, vulkanizační spojka vodiče čerpadla, vulkanizační spojka vodiče pro sondy, závěs čerpadla 85m, redukce mosaz 6/4-1", PPS přechodka vnější 1", spojka trubky 1", trubka chránič 110m, vidlice 16A, GEBO třmen, třmen pozink, plovákový hladinový spínač 15m, |     |          |              |                   |                 |
| 19 | M   | 592243070 | skruž betonová šachetní TBS-Q. 1 100/ 100 D100x100x12 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus | 2,000    | 2 055,60     | 4 111,20          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | skruž betonová šachtová 100x100x12 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 2,000    |              |                   |                 |
| 20 | M   | 59225817  | deska betonová zákrytová studniční 130/7 cm (pro skruž D 110 cm), včt rámu a uzamyk. poklopu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kus | 1,000    | 5 700,00     | 5 700,00          | CS ÚRS 2018 01  |
|    | PP  |           | deska betonová zákrytová studniční 130/7 cm (pro skruž D 110 cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 21 | K   | 894411311 | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus | 3,000    | 916,00       | 2 748,00          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 3,000    |              |                   |                 |
|    | D   | 998       | Přesun hmot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |              | 1 968,50          |                 |
| 22 | K   | 998254011 | Přesun hmot pro studny a jímání vody                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | t   | 6,907    | 285,00       | 1 968,50          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | Přesun hmot pro studny a jímání vody z betonu prostého, železového nebo montované z dílců jakéhokoliv rozsahu do 50 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

SO2 - Vodovodní řady

Soupis:

## SO2-01 - vodovodní řad A

KSO: 827

Místo: k.ú. Nížká Lhota

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Uchazeč:

Projektant:

Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 5. 2018

IČ: 00248371

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ: 28066065

DIČ: CZ28066065

**Cena bez DPH**

**457 657,85**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 457 657,85  | 21,00%     | 96 108,15 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**553 766,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

SO2 - Vodovodní řady

Soupis:

**SO2-01 - vodovodní řad A**

Místo:

k.ú. Nížká Lhota

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Uchazeč:

Datum: 24. 5. 2018

Projektant: Projektování  
vodohospodářských

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**457 657,85**

HSV - Práce a dodávky HSV

457 657,85

1 - Zemní práce

219 207,77

8 - Trubní vedení

234 049,51

998 - Přesun hmot

900,57

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

SO2 - Vodovodní řady

Soupis:

**SO2-01 - vodovodní řad A**

Místo:

k.ú. Nížká Lhota

Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Projektant: Projektování vodohospodářských staveb

Uchazeč:

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

**Náklady soupisu celkem**

**457 657,85**

|    |   |                                                                                                                                                            |                                                                   |     |         |            |           |                |
|----|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------|-----------|----------------|
| D  |   | HSV                                                                                                                                                        | Práce a dodávky HSV                                               |     |         | 457 657,85 |           |                |
| 1  | K | 000254R                                                                                                                                                    | Napojení potrubí na stávající vodovodní řad                       | kpl | 1,000   | 3 500,00   | 3 500,00  |                |
| PP |   | Napojení potrubí na stávající vodovodní řad                                                                                                                |                                                                   |     |         |            |           |                |
| D  |   | 1                                                                                                                                                          | Zemní práce                                                       |     |         | 219 207,77 |           |                |
| 2  | K | 121101101                                                                                                                                                  | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m                | m3  | 370,742 | 18,36      | 6 806,82  | CS ÚRS 2017 01 |
| PP |   | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m |                                                                   |     |         |            |           |                |
| VV |   | 613*3*0,2                                                                                                                                                  |                                                                   |     | 367,800 |            |           |                |
| 3  | K | 132201202                                                                                                                                                  | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3       | m3  | 642,620 | 145,20     | 93 308,42 | CS ÚRS 2017 01 |
| PP |   | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3     |                                                                   |     |         |            |           |                |
| VV |   | 613*0,8*1,3 "řad"                                                                                                                                          |                                                                   |     | 637,520 |            |           |                |
| 4  | K | 174101101                                                                                                                                                  | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním   | m3  | 642,620 | 79,80      | 51 281,08 | CS ÚRS 2017 01 |
| PP |   | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách                   |                                                                   |     |         |            |           |                |
| VV |   | 613*0,8*1,3 "řad"                                                                                                                                          |                                                                   |     | 637,520 |            |           |                |
| 5  | K | 175151101                                                                                                                                                  | Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3  | 98,865  | 117,00     | 11 567,21 | CS ÚRS 2017 01 |



| PČ | Typ | Kód           | Popis                                                                                                                                                                                                              | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | PP  |               | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |               | "řad" 0,2*0,8*613                                                                                                                                                                                                  |     | 98,080    |              |                   |                 |
| 6  | M   | 583312010.1   | šterkopísek netříděný stabilizační zemina                                                                                                                                                                          | t   | 28,275    | 132,00       | 3 732,30          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |               | šterkopísek netříděný stabilizační zemina                                                                                                                                                                          |     | 28,051    |              |                   |                 |
|    | VV  |               | 28,051                                                                                                                                                                                                             |     |           |              |                   |                 |
| 7  | K   | 564231111     | Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 100 mm                                                                                                                                                                    | m2  | 494,323   | 57,30        | 28 324,71         | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |               | Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm                                                                                                                |     | 490,400   |              |                   |                 |
|    | VV  |               | "řad" 0,8*613                                                                                                                                                                                                      |     | 494,323   | 16,08        | 7 948,71          | CS ÚRS 2017 01  |
| 8  | K   | 181102302     | Úprava pláňe v zářezech se zhutněním                                                                                                                                                                               | m2  | 494,323   | 16,08        | 7 948,71          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |               | Úprava pláňe na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se zhutněním                                                                                                                                              |     | 490,400   |              |                   |                 |
|    | VV  |               | 613*0,8 "řad"                                                                                                                                                                                                      |     |           |              |                   |                 |
| 9  | K   | 181301113     | Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5                                                                                                                               | m2  | 1 853,712 | 8,76         | 16 238,52         | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |               | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm                                                                                  |     | 1 839,000 |              |                   |                 |
|    | VV  |               | 613*3                                                                                                                                                                                                              |     |           |              |                   |                 |
|    | D   | 8             | Trubní vedení                                                                                                                                                                                                      |     |           |              | 234 049,51        |                 |
| 10 | M   | 388215140R    | Vodoměrná sestava, včt. vodoměru DN50, montáž+materiál                                                                                                                                                             | kpl | 1,000     | 8 000,00     | 8 000,00          |                 |
| 11 | M   | 03.01.1950    | šoupátko 3.1, DN 50, stavební délka F4, PN 10/16                                                                                                                                                                   | ks  | 3,000     | 2 864,40     | 8 593,20          |                 |
|    | PP  |               | šoupátko 3.1, DN 50, stavební délka F4, PN 10/16                                                                                                                                                                   |     |           |              |                   |                 |
| 12 | M   | 7.5.4.650     | zemní teleskopická souprava 7.5, pro šoupě DN 40-50, rozsah 0,85-1,45 m                                                                                                                                            | ks  | 2,000     | 1 428,00     | 2 856,00          |                 |
|    | PP  |               | zemní teleskopická souprava 7.5, pro šoupě DN 40-50, rozsah 0,85-1,45 m                                                                                                                                            |     |           |              |                   |                 |
| 13 | M   | 7.5.4.1700    | zemní teleskopická souprava 7.5, pro šoupě DN 40-50, rozsah 1,6-2,7 m                                                                                                                                              | ks  | 1,000     | 1 728,00     | 1 728,00          |                 |
|    | PP  |               | zemní teleskopická souprava 7.5, pro šoupě DN 40-50, rozsah 1,6-2,7 m                                                                                                                                              |     |           |              |                   |                 |
| 14 | M   | 12.1.3.801250 | hydrant podzemní 12.1.3, jednoduše jištěný, DN 80, 1250 mm                                                                                                                                                         | ks  | 1,000     | 8 355,60     | 8 355,60          |                 |
|    | PP  |               | hydrant podzemní 12.1.3, jednoduše jištěný, DN 80, 1250 mm                                                                                                                                                         |     |           |              |                   |                 |
| 15 | M   | 7.2.15        | Uliční poklop hydrantový 7.2.15                                                                                                                                                                                    | ks  | 1,000     | 1 320,00     | 1 320,00          |                 |
|    | PP  |               | Pitná voda Uliční poklopy, uliční poklop hydrantový 7.2.15                                                                                                                                                         |     |           |              |                   |                 |
| 16 | M   | 7.2.17        | Podkladová deska hydrantová 7.2.17                                                                                                                                                                                 | ks  | 1,000     | 420,00       | 420,00            |                 |
|    | PP  |               | Pitná voda Uliční poklopy, podkladová deska hydrantová 7.2.17                                                                                                                                                      |     |           |              |                   |                 |
| 17 | M   | 7.2.13        | Uliční poklop šoupatový 7.2.13                                                                                                                                                                                     | ks  | 3,000     | 540,00       | 1 620,00          |                 |
|    | PP  |               | Pitná voda Uliční poklopy, uliční poklop šoupatový 7.2.13                                                                                                                                                          |     |           |              |                   |                 |
| 18 | M   | 7.2.10        | Podkladová deska ventilková, šoupatová 7.2.10                                                                                                                                                                      | ks  | 3,000     | 264,00       | 792,00            |                 |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |  |
|----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
|    | PP  |           | Pitná voda Uliční poklopy, podkladová deska ventilková, šoupatová 7.2.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |  |
| 19 | M   | 0354VD    | Ostatní spojovací materiál včt. přírub (vodovodní řad)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kpl | 1,000    | 8 000,00     | 8 000,00          |                 |  |
|    | PP  |           | Ostatní spojovací materiál (vodovodní řad)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |              |                   |                 |  |
| 20 | M   | 28613598  | potrubí dvouvrstvé PE100RC SDR 11 63x5,8 dl 12m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m   | 643,650  | 98,40        | 63 335,16         | CS ÚRS 2018 01  |  |
|    | PP  |           | potrubí dvouvrstvé PE100RC SDR 11 63x5,8 dl 12m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |  |
|    | VV  |           | 613                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | 613,000  |              |                   |                 |  |
|    | VV  |           | 613*1,05 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 643,650  |              |                   |                 |  |
| 21 | K   | 871211141 | Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 x 5,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 613,000  | 93,60        | 57 376,80         | CS ÚRS 2018 01  |  |
|    | PP  |           | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |  |
|    | PSC |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u trub polyetylénových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |              |                   |                 |  |
| 22 | K   | 891211112 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kus | 3,000    | 727,00       | 2 181,00          | CS ÚRS 2018 01  |  |
|    | PP  |           | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |  |
|    | PSC |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro průstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2. - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5. - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub. |     |          |              |                   |                 |  |
| 23 | K   | 891247111 | Montáž hydrantů podzemních DN 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kus | 1,000    | 304,00       | 304,00            | CS ÚRS 2018 01  |  |
|    | PP  |           | Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |  |

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

|                   |    |           |                                                                                                                                                                    |     |         |           |           |                |
|-------------------|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|-----------|----------------|
| 24                | K  | 892233122 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 30 do 70                                                                                                           | m   | 613,000 | 25,20     | 15 447,60 | CS ÚRS 2017 01 |
|                   | PP |           | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70                                                                                                           |     |         |           |           |                |
|                   | VV |           | 613                                                                                                                                                                |     | 613,000 |           |           |                |
| 25                | K  | 892241111 | Tlaková zkouška vodou potrubí do 80                                                                                                                                | m   | 613,000 | 17,70     | 10 850,10 | CS ÚRS 2017 01 |
|                   | PP |           | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80                                                                                                                          |     |         |           |           |                |
|                   | VV |           | 613                                                                                                                                                                |     | 613,000 |           |           |                |
| 26                | K  | 899721111 | Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí                                                                                                                         | m   | 643,650 | 43,30     | 27 870,05 | CS ÚRS 2017 01 |
|                   | PP |           | Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm                                                                                                                     |     |         |           |           |                |
|                   | VV |           | 613                                                                                                                                                                |     | 613,000 |           |           |                |
|                   | VV |           | 613*1,05 'Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                         |     | 643,650 |           |           |                |
| 27                | K  | 245566R   | Vodoměrná šachta (1000), doprava+montáž+materiál                                                                                                                   | kpl | 1,000   | 15 000,00 | 15 000,00 |                |
|                   | PP |           | Vodoměrná šachta (1000), doprava+montáž+materiál                                                                                                                   |     |         |           |           |                |
| D 998 Přesun hmot |    |           |                                                                                                                                                                    |     |         |           | 900,57    |                |
| 28                | K  | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                                                                                             | t   | 0,943   | 955,00    | 900,57    | CS ÚRS 2017 01 |
|                   | PP |           | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m |     |         |           |           |                |

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

SO2 - Vodovodní řady

Soupis:

## SO2-02 - výtlačný řad V

KSO: 827

Místo: k.ú. Nížká Lhota

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Uchazeč:

Projektant:

Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 5. 2018

IČ: 00248371

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ: 28066065

DIČ: CZ28066065

Cena bez DPH

28 773,49

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 28 773,49   | 21,00%     | 6 042,43  |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

Cena s DPH

v CZK

34 815,92

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

SO2 - Vodovodní řady

Soupis:

**SO2-02 - výtlačný řad V**

Místo:

k.ú. Nížká Lhota

Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Projektant: Projektování  
vodohospodářských

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**28 773,49**

HSV - Práce a dodávky HSV

28 773,49

1 - Zemní práce

14 545,15

8 - Trubní vedení

12 209,24

998 - Přesun hmot

19,10

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

SO2 - Vodovodní řady

Soupis:

**SO2-02 - výtlačný řad V**

Místo:

k.ú. Nížká Lhota

Datum:

24. 5. 2018

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Projektant:

Projektování vodohospodářských staveb

Uchazeč:

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

**Náklady soupisu celkem**

**28 773,49**

|    |   |                                             |                                                               |     |       |          |          |  |           |
|----|---|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|----------|--|-----------|
| D  |   | HSV                                         | Práce a dodávky HSV                                           |     |       |          |          |  | 28 773,49 |
| 1  | K | 000254R                                     | Zaštění výtlačného řadu do akumulační nádrže, materiál+montáž | kpl | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 |  |           |
| PP |   | Napojení potrubí na stávající vodovodní řad |                                                               |     |       |          |          |  |           |

|    |   |                                                                                                                                                            |                                                                   |    |        |        |          |                |           |
|----|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|----------------|-----------|
| D  |   | 1                                                                                                                                                          | Zemní práce                                                       |    |        |        |          |                | 14 545,15 |
| 2  | K | 121101101                                                                                                                                                  | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m                | m3 | 24,600 | 18,36  | 451,66   | CS ÚRS 2017 01 |           |
| PP |   | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m |                                                                   |    |        |        |          |                |           |
| VV |   | 41*3*0,2                                                                                                                                                   |                                                                   |    | 24,600 |        |          |                |           |
| 3  | K | 132201202                                                                                                                                                  | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3       | m3 | 42,640 | 145,20 | 6 191,33 | CS ÚRS 2017 01 |           |
| PP |   | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3     |                                                                   |    |        |        |          |                |           |
| VV |   | 41*0,8*1,3 "řad"                                                                                                                                           |                                                                   |    | 42,640 |        |          |                |           |
| 4  | K | 174101101                                                                                                                                                  | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním   | m3 | 42,640 | 79,80  | 3 402,67 | CS ÚRS 2017 01 |           |
| PP |   | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách                   |                                                                   |    |        |        |          |                |           |
| VV |   | 41*0,8*1,3 "řad"                                                                                                                                           |                                                                   |    | 42,640 |        |          |                |           |
| 5  | K | 175151101                                                                                                                                                  | Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3 | 6,560  | 117,00 | 767,52   | CS ÚRS 2017 01 |           |

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | PP  |             | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny                                                                                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "řad" 0,2*0,8*41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    | 6,560    |              |                   |                 |
| 6  | M   | 583312010.1 | šterkopísek netříděný stabilizační zemina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | t  | 1,876    | 132,00       | 247,63            | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |             | šterkopísek netříděný stabilizační zemina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 1,876                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 1,876    |              |                   |                 |
| 7  | K   | 181102302   | Úprava pláně v zářezích se zhutněním                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2 | 32,800   | 16,08        | 527,42            | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |             | Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 41*0,8 "řad"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 32,800   |              |                   |                 |
| 8  | K   | 181301113   | Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2 | 123,000  | 8,76         | 1 077,48          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |             | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 41*3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 123,000  |              |                   |                 |
| 9  | K   | 564231111   | Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 32,800   | 57,30        | 1 879,44          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |             | Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "řad" 0,8*41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 32,800   |              |                   |                 |
|    | D   | 8           | Trubní vedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |              | 12 209,24         |                 |
| 10 | M   | 28613595    | potrubí dvouvrstvé PE100 SDR 11 32x3,0 dl 12m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m  | 43,050   | 35,40        | 1 523,97          | CS ÚRS 2018 01  |
|    | PP  |             | potrubí dvouvrstvé PE100 SDR 11 32x3,0 dl 12m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 41*1,05 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 43,050   |              |                   |                 |
| 11 | K   | 871161141   | Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m  | 41,000   | 50,30        | 2 062,30          | CS ÚRS 2018 01  |
|    | PP  |             | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|    | PSC |             | Poznámka k souboru cen:<br>1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel. |    |          |              |                   |                 |
| 12 | K   | 892233122   | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 30 do 70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m  | 41,000   | 25,20        | 1 033,20          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |             | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 41,000   |              |                   |                 |
| 13 | K   | 892241111   | Tlaková zkouška vodou potrubí do 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m  | 41,000   | 17,70        | 725,70            | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |             | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 41,000   |              |                   |                 |
| 14 | K   | 899721111   | Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m  | 43,050   | 43,30        | 1 864,07          | CS ÚRS 2017 01  |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                              | MJ  | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová<br>soustava |
|----|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
|    | PP  |           | Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm                                                                                                                     |     |          |                 |                   |                    |
|    | VV  |           | 41                                                                                                                                                                 |     | 41,000   |                 |                   |                    |
|    | VV  |           | 41*1,05 'Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                          |     | 43,050   |                 |                   |                    |
| 15 | K   | 25548R    | Souprava na chlorování a dezinfekci, materiál+montáž                                                                                                               | kpl | 1,000    | 5 000,00        | 5 000,00          |                    |
|    | PP  |           | Souprava na chlorování a dezinfekci, materiál+montáž                                                                                                               |     |          |                 |                   |                    |
|    | D   | 998       | Přesun hmot                                                                                                                                                        |     |          |                 | 19,10             |                    |
| 16 | K   | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                                                                                             | t   | 0,020    | 955,00          | 19,10             | CS ÚRS 2017 01     |
|    | PP  |           | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m |     |          |                 |                   |                    |



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

**SO3 - Akumulační nádrž**

KSO: 827

Místo: k.ú. Nížká Lhota

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Uchazeč:

Projektant:

Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 5. 2018

IČ: 00248371

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ: 28066065

DIČ: CZ28066065

**Cena bez DPH**

**87 499,56**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 87 499,56   | 21,00%     | 18 374,91 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**105 874,47**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

**SO3 - Akumulační nádrž**

Místo:

k.ú. Nížká Lhota

Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Projektant: Projektování  
vodohospodářských

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**87 499,56**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**87 499,56**

1 - Zemní práce

10 312,00

2 - Zakládání

888,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

76 299,56

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

**SO3 - Akumulační nádrž**

Místo:

k.ú. Nížká Lhota

Datum:

24. 5. 2018

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Projektant:

Projektování vodohospodářských staveb

Uchazeč:

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

**Náklady soupisu celkem**

**87 499,56**

D HSV

Práce a dodávky HSV

87 499,56

D 1

Zemní práce

10 312,00

|    |   |           |                                                                                                                                          |    |        |        |          |                |
|----|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|----------------|
| 1  | K | 131101101 | Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3                                                                           | m3 | 45,000 | 138,00 | 6 210,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PP |   |           | Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3                       |    |        |        |          |                |
| VV |   |           | 45                                                                                                                                       |    | 45,000 |        |          |                |
| 2  | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                                                                          | m3 | 45,000 | 79,80  | 3 591,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| PP |   |           | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách |    |        |        |          |                |

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10- . . Jsou určeny pro zhutněné základy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se základy individuálně. 3. Ceny nelze použít pro základy rýh pro drenážní tratě vodoty pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Základy těchto rýh se oceňují cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný základ odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Základ sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný základ výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem základu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu základu neodečítá. Pro stanovení objemu základu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení základu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo základu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopu. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopu; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopu. Při zmíněném objemu zbylého výkopu se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení základů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo základu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.

|    |   |           |                                                                             |    |         |          |        |                |
|----|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|--------|----------------|
| VV |   | 45        |                                                                             |    | 45,000  |          |        |                |
| 3  | K | 181951101 | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění                              | m2 | 100,000 | 5,11     | 511,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| PP |   |           | Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění |    |         |          |        |                |
| VV |   | 10*10     |                                                                             |    | 100,000 |          |        |                |
| D  | 2 |           | Zakládání                                                                   |    |         |          | 888,00 |                |
| 4  | K | 213311141 | Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku tříděného                      | m3 | 0,800   | 1 110,00 | 888,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| PP |   |           | Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku tříděného                      |    |         |          |        |                |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | PSC |           | <i>Poznámka k souboru cen:</i><br>1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu polštáře.                                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 8*0,1"podklad pod nádrž"                                                                                                                                                                                                                                          |     | 0,800    |              |                   |                 |
|    | D   | 3         | Svislé a kompletní konstrukce                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |              | 76 299,56         |                 |
| 5  | M   | 313247720 | pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 150 cm                                                                                                                                                                                                | m   | 20,000   | 70,60        | 1 412,00          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 150 cm                                                                                                                                                                                                |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 5*4                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 20,000   |              |                   |                 |
| 6  | M   | 553422520 | sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2000/38x1,5 mm                                                                                                                                                                                                  | kus | 8,000    | 131,00       | 1 048,00          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2000/38x1,5 mm                                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 8                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 8,000    |              |                   |                 |
| 7  | M   | 553423200 | branka vchodová kovová lbarvy 1000x1250mm                                                                                                                                                                                                                         | kus | 1,000    | 4 170,00     | 4 170,00          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | branka vchodová kovová 1200x940 mm                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              |                   |                 |
| 8  | M   | 553423260 | sloupek pro branku v. 1200 mm 70x70 včetně pantu                                                                                                                                                                                                                  | kus | 1,000    | 1 760,00     | 1 760,00          | CS ÚRS 2017 01  |
|    | PP  |           | sloupek pro branku v. 1200 mm 70x70 včetně pantu                                                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 1                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 1,000    |              |                   |                 |
| 9  | K   | 321311115 | Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30                                                                                                                                                                                            | m3  | 3,000    | 5 000,00     | 15 000,00         | CS ÚRS 2018 01  |
|    | PP  |           | Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 |     |          |              |                   |                 |

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů z lince konstrukce a na úpravu lince v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.

PSC

VV

3

3,000

|    |   |           |                                                                         |     |       |        |          |                |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|----------|----------------|
| 10 | K | 338171113 | Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním | kus | 8,000 | 306,00 | 2 448,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|----------|----------------|

PP

Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek

|    |   |           |                                                             |     |       |        |        |                |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|--------|----------------|
| 11 | K | 348101210 | Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2 | kus | 1,000 | 265,56 | 265,56 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|--------|----------------|

PP

Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2

|    |   |           |                                                                                                |   |        |       |          |                |
|----|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|-------|----------|----------------|
| 12 | K | 348401160 | Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m přes 15° sklonu svahu | m | 20,000 | 78,00 | 1 560,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|-------|----------|----------------|

PP

Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty přes 15 st. sklonu svahu, výšky do 1,6 m

VV

5\*4

20,000

|    |   |       |                                                                                            |     |       |           |           |  |
|----|---|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|--|
| 13 | K | 2554R | Plastová akumulční jímka 6m3 (nástavec, poklop, hladinové snímače), včt. dopravy a montáže | kpl | 1,000 | 48 636,00 | 48 636,00 |  |
|----|---|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|--|

PP

Plastová akumulční jímka 6m3 (nástavec, poklop, hladinové snímače), včt. dopravy a montáže

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

**S04 - Elektročást**

KSO: 827  
Místo: k.ú. Nížká Lhota

CC-CZ:  
Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel:  
Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

IČ: 00248371  
DIČ:

Uchazeč:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

IČ: 28066065  
DIČ: CZ28066065

Poznámka:

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>341 575,00</b> |
|---------------------|-------------------|

|              |             |            |           |
|--------------|-------------|------------|-----------|
|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 341 575,00  | 21,00%     | 71 730,75 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

|                   |              |                   |
|-------------------|--------------|-------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v CZK</b> | <b>413 305,75</b> |
|-------------------|--------------|-------------------|

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

**SO4 - Elektročást**

Místo:

k.ú. Nížká Lhota

Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Projektant: Projektování  
vodohospodářských

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**341 575,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

26 703,00

1 - Zemní práce

26 703,00

PSV - Práce a dodávky PSV

314 872,00

741 - Elektroinstalace - silnoprůd

314 872,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

**SO4 - Elektročást**

Místo:

k.ú. Nížká Lhota

Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Projektant: Projektování vodohospodářských staveb

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**341 575,00**

D HSV Práce a dodávky HSV 26 703,00

D 1 Zemní práce 26 703,00

|   |   |           |                                                             |    |         |        |           |                |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 1 | K | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 | m3 | 118,680 | 145,20 | 17 232,34 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|----------------|

PP Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3

VV 593\*0,6\*0,2 71,160

VV 99\*0,6\*0,8 47,520

VV Součet 118,680

|   |   |           |                                                                 |    |         |       |          |                |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|----------------|
| 2 | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 118,680 | 79,80 | 9 470,66 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|----------------|

PP Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách

VV 593\*0,6\*0,2 71,160

VV 99\*0,6\*0,8 47,520

VV Součet 118,680

D PSV Práce a dodávky PSV 314 872,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 314 872,00

|   |   |       |                                            |     |       |           |           |  |
|---|---|-------|--------------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|--|
| 3 | K | 1547R | Sloupek zděný pro R01 a RH01, včt. základu | kpl | 1,000 | 34 572,00 | 34 572,00 |  |
|---|---|-------|--------------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|--|

PP Sloupek zděný (0,6x0,4x1,2) pro ovládání čerpadla u vrtu, včt. základu

|   |   |          |                          |     |       |          |          |  |
|---|---|----------|--------------------------|-----|-------|----------|----------|--|
| 4 | K | 110153 R | Montáž elektro a doprava | kpl | 1,000 | 7 500,00 | 7 500,00 |  |
|---|---|----------|--------------------------|-----|-------|----------|----------|--|

| PČ | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | PP  |            | Montáž elektro a doprava                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
| 5  | M   | 25574 R    | Drobný spojovací materiál elektro (svorky, šrouby aj.)                                                                                               | kpl | 1,000    | 5 000,00     | 5 000,00          |                 |
|    | PP  |            | Drobný spojovací materiál elektro (svorky, šrouby aj.)                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
| 6  | K   | 741123226  | Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x35 až 50 mm2 uložený volně (AYKY)                                                                     | m   | 700,000  | 50,00        | 35 000,00         | CS ÚRS 2018 01  |
|    | PP  |            | Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených volně plných nebo laněných kulatých (AYKY) počtu a průřezu žil 4x35 až 50 mm2                       |     |          |              |                   |                 |
| 7  | K   | 741130027  | Ukončení vodič izolovaný do 35 mm2 na svorkovnici                                                                                                    | kus | 2,000    | 350,00       | 700,00            | CS ÚRS 2017 02  |
|    | PP  |            | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žily do 35 mm 2                            |     |          |              |                   |                 |
| 8  | K   | 741810002  | Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč                                                                                    | kus | 1,000    | 5 000,00     | 5 000,00          | CS ÚRS 2017 02  |
|    | PP  |            | Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč |     |          |              |                   |                 |
| 9  | M   | 10.052.335 | Skříň SP100/PSP1P přípojková plastová+pojistky A                                                                                                     | KS  | 3,000    | 1 950,00     | 5 850,00          |                 |
|    | PP  |            | Rozvaděčové systémy a přístroje Skříně a rozvaděče (včetně příslušenství) Připojovací skříně - kabelážní sady Skřín SP100/PSP1P přípojková plastová  |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 3                                                                                                                                                    |     | 3,000    |              |                   |                 |
| 10 | K   | 776992111  | Montáž zemnicího pásu                                                                                                                                | m   | 100,000  | 42,00        | 4 200,00          | CS ÚRS 2017 02  |
|    | PP  |            | Ostatní práce montáž zemnicího pásu                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 2*50                                                                                                                                                 |     | 100,000  |              |                   |                 |
| 11 | M   | 354420620  | pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn                                                                                                                           | kg  | 102,000  | 85,00        | 8 670,00          | CS ÚRS 2017 02  |
|    | PP  |            | pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn                                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 1*100                                                                                                                                                |     | 100,000  |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 100*1,02 'Přepočtené koeficientem množství                                                                                                           |     | 102,000  |              |                   |                 |
| 12 | M   | 1003127R   | ROZVADEC elektroměrový ER011                                                                                                                         | ks  | 1,000    | 4 650,00     | 4 650,00          |                 |
|    | PP  |            | Rozvaděče a rozvodnice Rozvaděče elektroměrové ROZVADEC elektroměrový ER011                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 1                                                                                                                                                    |     | 1,000    |              |                   |                 |
| 13 | M   | 10.051.946 | Skříň PER 1 v pilíři prázdná vč. zákl.                                                                                                               | KS  | 1,000    | 8 950,00     | 8 950,00          |                 |
|    | PP  |            | Skříň PER 1 v pilíři prázdná vč. zákl.                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
| 14 | M   | 15023260R  | EL. ROZVADEC RP01                                                                                                                                    | kus | 1,000    | 7 560,00     | 7 560,00          |                 |
|    | PP  |            | EL. ROZVADEC RH01                                                                                                                                    |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 1                                                                                                                                                    |     | 1,000    |              |                   |                 |
| 15 | M   | 1502326R   | EL. ROZVADEC RH01                                                                                                                                    | kus | 1,000    | 16 540,00    | 16 540,00         |                 |
|    | PP  |            | EL. ROZVADEC RH01                                                                                                                                    |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |            | 1                                                                                                                                                    |     | 1,000    |              |                   |                 |
| 16 | M   | 1284475    | JISTIC 25B/1                                                                                                                                         | ks  | 1,000    | 680,00       | 680,00            |                 |
|    | PP  |            | Modulové přístroje Jističe JISTIC 25B/1                                                                                                              |     |          |              |                   |                 |
| 17 | K   | 899722111  | Krytí výstražnou fólií z PVC 20 cm                                                                                                                   | m   | 700,000  | 34,00        | 23 800,00         | CS ÚRS 2017 02  |
|    | PP  |            | Krytí výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód      | Popis                                                                    | MJ  | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová<br>soustava |
|----|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
|    | VV  | 700      |                                                                          |     | 700,000  |                 |                   |                    |
| 18 | M   | 34113124 | kabel silový s Al jádrem 1 kV 4x50mm2                                    | m   | 700,000  | 118,00          | 82 600,00         | CS ÚRS 2018 01     |
|    | PP  |          | kabel silový s Al jádrem 1 kV 4x50mm2                                    |     |          |                 |                   |                    |
| 19 | M   | 34111064 | kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x2,5mm2                                   | m   | 41,000   | 75,00           | 3 075,00          | CS ÚRS 2018 01     |
|    | PP  |          | kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x2,5mm2                                   |     |          |                 |                   |                    |
| 20 | M   | 1185966  | trubka bezhalogenová dvouplášťová korugovaná ohebná chránička kabelů 110 | kus | 700,000  | 85,00           | 59 500,00         |                    |
|    | PP  |          | trubka bezhalogenová dvouplášťová korugovaná ohebná chránička kabelů 110 |     |          |                 |                   |                    |
|    | VV  | 700      |                                                                          |     | 700,000  |                 |                   |                    |
| 21 | M   | 1185959  | tuhá dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička 50                  | kus | 41,000   | 25,00           | 1 025,00          |                    |
|    | PP  |          | tuhá dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička 50                  |     |          |                 |                   |                    |

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

## S05 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 827

Místo: k.ú. Nížká Lhota

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Uchazeč:

Projektant:

Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 5. 2018

IČ: 00248371

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ: 28066065

DIČ: CZ28066065

Cena bez DPH

75 000,00

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 75 000,00   | 21,00%     | 15 750,00 |
| DPH snížená  | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

Cena s DPH

v CZK

90 750,00

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

**S05 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

k.ú. Nížká Lhota

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Uchazeč:

Datum: 24. 5. 2018

Projektant: Projektování  
vodohospodářských

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**75 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

75 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

55 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

20 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod Nový Dvůr

Objekt:

**S05 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

k.ú. Nížká Lhota

Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel:

Obec Kámen, Kámen č.p.2, 394 13 Kámen

Projektant: Projektování vodohospodářských staveb

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**75 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 75 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 55 000,00

|   |   |             |                                                                   |     |       |           |           |                |
|---|---|-------------|-------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|----------------|
| 1 | K | 012103000.1 | Geodetické práce před výstavbou (vytyčení stavby, hranic pozemků) | kpl | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|---|---|-------------|-------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|----------------|

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou

|   |   |           |                                                                    |     |       |           |           |                |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|----------------|
| 2 | K | 012303000 | Geodetické práce po výstavbě (zaměření skutečného provedení, G.P.) | kpl | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|----------------|

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě

P  
Poznámka k položce:  
z

|   |   |           |                                         |     |       |           |           |                |
|---|---|-----------|-----------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|----------------|
| 3 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | kpl | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|----------------|

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby

D VRN3 Zařízení staveniště 20 000,00

|   |   |           |                     |     |       |           |           |                |
|---|---|-----------|---------------------|-----|-------|-----------|-----------|----------------|
| 4 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | kpl | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|---|---|-----------|---------------------|-----|-------|-----------|-----------|----------------|

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

## Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

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

## Rekapitulace stavby

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

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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



## Krycí list soupisu

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

## Rekapitulace členění soupisu prací

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

## Soupis prací

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

## Datová věta

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

| ČÍSLO POLOŽKY                  | POLOŽKA ROZPOČTU DLE ČLENĚNÍ         | MĚRNÁ JEDNOTKA | MNOŽSTVÍ JEDNOTEK | CENA ZA MJ V Kč BEZ DPH | CENA CELKEM V Kč BEZ DPH |
|--------------------------------|--------------------------------------|----------------|-------------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>ZEMNÍ PRÁCE II</b>          |                                      |                |                   | <b>cena/jed</b>         | <b>cena celk.</b>        |
| 952355                         | 85                                   | m              | 790               | 60,00                   | 47400,00                 |
| 954970                         | Pokládka PE nebo vrapované chráničky | m              | 790               | 21,00                   | 16590,00                 |
| 955550                         | Prohloubení rýhy š. 50cm o hl. 10cm  | m              | 1580              | 9,00                    | 14220,00                 |
| <b>Celkem zemní práce II :</b> |                                      |                |                   | *                       | <b>78210,00</b>          |

|                          |                                      |    |     |                 |                   |
|--------------------------|--------------------------------------|----|-----|-----------------|-------------------|
| <b>METALIKA</b>          |                                      |    |     | <b>cena/jed</b> | <b>cena celk.</b> |
| 954991                   | Montáž úložných kabelů               | m  | 790 | 50,00           | 39500,00          |
| 955279                   | Montáž spojky smršt..                | ks | 3   | 1000,00         | 3000,00           |
| 955299                   | Montáž objektu samost.               | ks | 3   | 540,00          | 1620,00           |
| 955303                   | Montáž uzemnění venkovního rozvaděče | ks | 2   | 50,00           | 100,00            |
| <b>Celkem metalika :</b> |                                      |    |     | *               | <b>44220,00</b>   |

|                                 |                                         |    |     |                 |                   |
|---------------------------------|-----------------------------------------|----|-----|-----------------|-------------------|
| <b>OCHRANNÉ TRUBKY</b>          |                                         |    |     | <b>cena/jed</b> | <b>cena celk.</b> |
| 952602                          | Montáž trubky úložné                    | m  | 670 | 35,00           | 23450,00          |
| 955284                          | Montáž spojky, redukce mechanické rozeb | ks | 3   | 1200,00         | 3600,00           |
| <b>Celkem ochranné trubky :</b> |                                         |    |     | *               | <b>27050,00</b>   |

|                     |                                                |    |     |                 |                   |
|---------------------|------------------------------------------------|----|-----|-----------------|-------------------|
| <b>GEO</b>          |                                                |    |     | <b>cena/jed</b> | <b>cena celk.</b> |
| 956279              | Předměření trasy nad 100 m do 1km pevná částka | ks | 1   | 8000,00         | 8000,00           |
| 956286              | Zaměření trasy nad 100 m do 1km                | m  | 790 | 15,00           | 11850,00          |
| <b>Celkem GEO :</b> |                                                |    |     | *               | <b>19850,00</b>   |

|                     |                         |        |    |                 |                   |
|---------------------|-------------------------|--------|----|-----------------|-------------------|
| <b>HZS</b>          |                         |        |    | <b>cena/jed</b> | <b>cena celk.</b> |
| HZS02               | HZS kvalifikovaná práce | hodina | 20 | 350,00          | 7000,00           |
| <b>Celkem HZS :</b> |                         |        |    | *               | <b>7000,00</b>    |

|                                     |                     |  |   |                 |                   |
|-------------------------------------|---------------------|--|---|-----------------|-------------------|
| <b>OBJEDNÁVACÍ POLOŽKY</b>          |                     |  |   | <b>cena/jed</b> | <b>cena celk.</b> |
| 953635                              | Převoz přeb. Zeminy |  | 1 | 10000,00        | 10000,00          |
| <b>Celkem objednávací položky :</b> |                     |  |   | *               | <b>10000,00</b>   |

|                          |                 |  |     |                 |                   |
|--------------------------|-----------------|--|-----|-----------------|-------------------|
| <b>MATERIÁL</b>          |                 |  |     | <b>cena/jed</b> | <b>cena celk.</b> |
| 10                       | Prosívka        |  | 220 | 200,00          | 44000,00          |
| 11                       | PE100RC 63/51,6 |  | 670 | 117,15          | 78490,50          |
| 12                       | NAYY 4x50       |  | 790 | 77,00           | 60830,00          |
| 13                       | PVC 110/96      |  | 790 | 35,00           | 27650,00          |
| 14                       | Folie           |  | 670 | 30,00           | 20100,00          |
| 15                       | Spojka          |  | 3   | 1500,00         | 4500,00           |
| 16                       | Sloupek DKC     |  | 3   | 12000,00        | 36000,00          |
| 17                       | Pásek zem.      |  | 100 | 85,00           | 8500,00           |
| 18                       | Podr. Materiál  |  | 1   | 5000,00         | 5000,00           |
| <b>Celkem materiál :</b> |                 |  |     | *               | <b>285070,50</b>  |

|                            |  |                   |
|----------------------------|--|-------------------|
| <b>Celkem Kč bez DPH :</b> |  | <b>471 400,50</b> |
| <b>DPH 21%</b>             |  | <b>98 994,11</b>  |
| <b>Celkem Kč s DPH :</b>   |  | <b>570 394,61</b> |

396 24 100 APLEC  
 DIČ: CZ45679120  
 tel.: 565 532 303  
 sídlo: 565 532 216