

### SMLOUVA O DÍLO

číslo Smlouvy Objednatele: *S201900050*

číslo Smlouvy Zhotovitele:

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník  
(dále jen „**Občanský zákoník**“), (dále jen „**Smlouva**“)

#### Článek I.

##### SMLUVNÍ STRANY

**Objednatel: Město Nymburk**

se sídlem: Náměstí Přemyslovců 163, 288 28 Nymburk

zastoupený: Ing. Tomášem Machem, Ph. D., starostou města

ve věcech technických oprávněn jednat:

Ing. Bohumil Klicpera, vedoucí Odboru rozvoje a investic,

e-mail: bohumil.klicpera@meu-nbk.cz, mob.: +420 606 092 763

Michal Hrbáček, e-mail: michal.hrbacek@meu-nbk.cz, mob.: +420 606 794 226

IČO: 002 39 500

DIČ: CZ00239500

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. ú.: 27-504359359/0800

dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné,

a

**Zhotovitel: František Miláček**

se sídlem: Na Záměstí 55/22, 290 01 Poděbrady - Poděbrady I

zastoupený: Františkem Miláčkem, majitelem

ve věcech technických oprávněn jednat:

IČO: 132 86 731

DIČ: CZ470810111

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. ú.: 9247450207/0100

zapsán v živnostenském rejstříku vedeném u Městského úřadu Poděbrady

dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé,

Objednatel a Zhotovitel společně jen „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“.

#### Článek II.

##### ÚČEL A PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Smlouva je uzavírána mezi Objednatelem a Zhotovitelem na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku zadávanou ve zjednodušeném podlimitním řízení v souladu s ustanovením § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „**Zákon o zadávání veřejných zakázek**“) s názvem „**Odvodnění pavilonů A, B a C Nemocnice Nymburk**“

Smluvní zastoupení zadavatele ve věcech veřejné zakázky

PPE.CZ s.r.o., Nádražní 3113/128, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava

Kontaktní osoba: Bc. Filip Haferník

www.ppe.cz

| Strana 1 (celkem 8)

včetně zhotovení dešťové kanalizace“ (dále jen „Odvodnění pavilonů“) (ID veřejné zakázky na profilu Objednatele jakožto zadavatele veřejné zakázky: **P18V00000036**) (dále jen „Veřejná zakázka“). Nabídka Zhotovitele podaná v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku (dále jen „Nabídka“), byla vyhodnocena jako nejvýhodnější.

Smlouva je uzavírána za účelem realizace Veřejné zakázky, resp. za účelem zhotovení Odvodnění pavilonů. Cílem Smlouvy je tedy úprava dvoustranného právního vztahu mezi Smluvními stranami, jehož obsahem jsou práva a povinnosti související s realizací Veřejné zakázky v souladu s příslušnými platnými právními předpisy tak, aby Smluvní strany měly možnost při nejvyšší možné míře právní jistoty realizovat práva a plnit povinnosti Smlouvou založené. Podrobnosti jsou upraveny v zadávacích podmínkách na Veřejnou zakázku a dále ve Smlouvě.

2. Předmětem Smlouvy je povinnost Zhotovitele provést dílo spočívající v Odvodnění pavilonů dle požadavků Objednatele stanovených dále ve Smlouvě a vyplývajících ze zadávací dokumentace na Veřejnou zakázku, projektové dokumentace stavby zpracované generálním projektantem stavby a podle oceněného výkazu výměr ve smyslu vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v platném znění (dále jen „dílo“).
3. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a stavební práce potřebné k včasnému a řádnému provedení díla.
4. Dílo bude prováděno v prostoru staveniště stavby, které bude předáno Zhotoviteli této stavby, zastoupené [REDAKCE] a [REDAKCE]. Změnu stavbyvedoucího může Zhotovitel provést pouze po předchozím souhlasu Objednatele a to vždy pouze za osobu se stejnou nebo vyšší odbornou schopností a zkušeností odpovídající minimálně kritériu technické kvalifikace, kterou tato osoba za Zhotovitele prokázala dle § 79 odst. 2 písm. d) Zákona o zadávání veřejných zakázek v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku.
5. Stavbyvedoucí dle předchozího odstavce tohoto článku Smlouvy bude přítomen na staveništi minimálně vždy v pondělí, středu a pátek v době od 10:00 do 12:00.

### Článek III.

#### DOBA PLNĚNÍ

1. Smluvní strany se dohodly na následujících termínech dílčího plnění:
  - a) Zhotovitel zahájí stavební práce na díle nejpozději do 5 kalendářních dnů od prokazatelně doručené výzvy Objednatele;
  - b) Zhotovitel dílo dokončí a předá Objednateli nejpozději do 50 kalendářních týdnů od zahájení stavebních prací dle čl. III. odst. 1 písm. a) Smlouvy, přičemž se Zhotovitel zavazuje dodržet závazné termíny plnění uvedené v Příloze č. 2 Smlouvy;
  - c) Zhotovitel je povinen vyklidit a předat staveniště do 1 kalendářního týdne po protokolárním předání a převzetí celkového dokončeného díla.

2. Smluvní strany dohodly, že termín dokončení a předání díla dle čl. III. odst. 1 písm. b) Smlouvy může být posunut v případě nepříznivých klimatických podmínek, které mají prokazatelný vliv na plnění díla a dodržení správných technologických postupů, a to pouze o dobu, kdy tyto nepříznivé klimatické podmínky přetrvávají.

### Článek IV.

#### CENA DÍLA

1. Cena díla se sjednává v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, dohodou Smluvních stran na základě Nabídky Zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku (Příloha č. 1 Smlouvy) a činí:

cena bez DPH celkem: **11.955.055 Kč**

DPH celkem (21 %): 2.510.561,55 Kč

cena včetně DPH celkem: **14.465.616,55 Kč**

(cena bez DPH slovy celkem: jedenáctmilionůdevětsetpadesátpěttisícadesátpět korun českých).

2. Dojde-li po datu uzavření Smlouvy ke změně sazby DPH, bude výše DPH i celková cena díla vč. DPH upravena podle daňových předpisů, platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Zhotovitel při zpracování Nabídky zkontroloval podklady pro provádění díla a konstatuje, že dílo není plněním nemožným, že Smlouvu uzavírá po pečlivém zvážení všech možných důsledků a cenu díla tak stanovil s ohledem na zjištěný skutečný stav a tedy lze tuto cenu překročit pouze v případě, že si Objednatel objedná práce nad rozsah díla dle Smlouvy.
4. Pokud Objednatel bude požadovat plnění nad rozsah díla dle Smlouvy (vícepráce) nebo jiné změny, budou tyto předem písemně odsouhlaseny zástupcem Objednatele uvedeným v čl. I. Smlouvy a to za podmínky, že bude současně předem doloženo ocenění všech takových víceprací či méněprací.
5. Veškeré vícepráce a méněpráce se řídí jednotkovými cenami Přílohy č. 1 Smlouvy, cena plnění neobsaženého v této příloze Smlouvy bude oceněna podle cenové úrovně ÚRS ponížené o 20% z roku příslušného době plnění předmětu Smlouvy. Nebude-li plnění uvedeno ani v cenové soustavě dle předchozí věty, stanoví se cena dohodou Smluvních stran oboustranně odsouhlaseně zástupci Smluvních stran uvedených v čl. I. Smlouvy. Pokud vícepráce nepřesáhnou 15 % z ceny díla, zůstává termín dokončení díla dle čl. III. Smlouvy.

### Článek V.

#### PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Zhotovitel je oprávněn fakturovat měsíčně dle skutečně provedeného plnění. Objednatel uhradí fakturované částky a to do výše 90% fakturované částky, resp. 90% celkové ceny díla dle čl. IV. odst. 1 Smlouvy. Podkladem pro vystavené dílčí faktury bude soupis provedeného plnění odsouhlaseného zástupcem Objednatele. Částka rovnající se 10% z celkové sjednané ceny díla

slouží jako zádržné, které bude uhrazeno Objednatelům Zhotoviteli do 15 dnů od doručení výzvy Zhotovitele k uvolnění výše uvedené části zádržného s tím, že tuto výzvu je Zhotovitel oprávněn učinit až po předání a převzetí celého díla, resp. budou-li v zápise o předání a převzetí díla uvedeny vady a nedodělky, tak po odstranění všech takto zjištěných vad a nedodělků.

2. Faktury musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a dále zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „Zákon o DPH“) (mít náležitosti daňového dokladu) a Občanského zákoníku (mít náležitosti obchodní listiny). Nedílnou součástí faktury (její přílohou) musí být odsouhlasený oceněný soupis provedeného plnění podle odst. 1. tohoto článku Smlouvy.
3. Faktura bude doručena Objednateli nejdéle do 5. dne následujícího kalendářního měsíce po datu uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli fakturu ve lhůtě splatnosti, která se sjednává na 30 dnů od data doručení faktury Objednateli. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.
5. Faktura vystavená v rozporu se Smlouvou a/nebo platnými právními předpisy nemá vůči Objednateli žádné právní účinky. V takovém případě Objednatel není v prodlení s úhradou faktury a lhůta k její úhradě počne běžet až dnem doručení řádně vystavené faktury.
6. Objednatel prohlašuje, že pro výše uvedené stavební práce bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92e Zákona o DPH.

### Článek VI.

#### PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení plnění díla stavební deník. Do stavebního deníku je Zhotovitel povinen čitelně zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro provádění díla, které jsou na díle prováděny. Stavební deník musí být denně přístupný v místě provádění díla.
2. Dohodou vyjádřenou zápisem do stavebního deníku nelze měnit nebo doplňovat Smlouvu. Pokud to bude povaha dohody vyžadovat, musí být proveden písemný dodatek ke Smlouvě. Zápisy ve stavebním deníku slouží jako podklad pro vypracování dodatku ke Smlouvě. Jestliže Zhotovitel nesouhlasí se zápisem Objednatele nebo stavebního a technického dozoru Objednatele nebo s jeho částí, je povinen připojit k zápisu do tří pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
3. Zástupce Zhotovitele je povinen zúčastňovat se kontrolních dnů svolaných Objednatel, případně z podnětu státních nebo správních orgánů.
4. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele, popř. osobu Objednatelům určenou, k převzetí konstrukcí nebo plnění, které bude zakryto další činností Zhotovitele, a to zápisem do stavebního deníku a písemně v dostatečném předstihu, nejméně však tři pracovní dny před jejich zakrytím. Pokud tak Zhotovitel neučiní, půjdou náklady na odkrytí a znovu zakrytí k tíži Zhotoviteli.

5. Zhotovitel bude při provádění díla udržovat čistotu a pořádek na stavbě. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy nutné pro bezchybný chod prováděných stavebních prací, dodávek a služeb.
6. Zhotovitel je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.
7. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady odstranit vzniklé škody na majetku způsobené výkonem díla (plněním předmětu Smlouvy) třetím osobám i Objednateli.
8. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště před zahájením prací a upřesnit ve spolupráci s uživatelem stavby jeho rozsah a to samostatným zápisem nebo zápisem ve stavebním deníku s uvedením dne předání.
9. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že plnění je prováděno zřejmě nekvalitně, uplatní požadavky na zjednání nápravy u Zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje takový požadavek akceptovat na vlastní náklady. Neodstraní-li Zhotovitel vadu neprodleně nebo v dohodnuté lhůtě, je Objednatel oprávněn stanovit konečnou lhůtu k odstranění vady.
10. Objednatel, resp. zástupce Objednatele, je povinen dostavit se na písemnou výzvu Zhotovitele na místo provádění díla, např. za účelem průběžné kontroly provádění díla a poskytovat Zhotoviteli patřičnou součinnost.
11. Ve všech věcech díla jednájí za Smluvní strany osoby uvedené v čl. I. Smlouvy.
12. Stavební a technický dozor a koordinátora BOZP pro Objednatele vykonává osoba dle výběru Objednatele. Veškeré podněty a připomínky uplatněné zástupcem Objednatele nebo předmětným dozorem, budou zapsány do stavebního deníku.
13. Objednatel zavazuje Zhotovitele k součinnosti se stavebním a technickým dozorem Objednatele a koordinátorem BOZP.
14. Zhotovitel připraví a předá Objednateli všechny potřebné doklady nutné k vydání kolaudačního souhlasu. V případě potřeby se Zhotovitel zavazuje poskytnout Objednateli technickou pomoc při zajišťování kolaudačního souhlasu kompletního díla.
15. Zhotovitel se zavazuje mít uzavřenu Pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu jím způsobenou Objednateli a třetím osobám, u které garantuje její platnost po celou dobu realizace díla, a to minimálně ve výši 20.000.000 Kč. Zhotovitel garantuje platnost obdobných smluv i u svých poddodavatelů.
16. Zhotovitel a jeho případní poddodavatelé uvedení v Příloze č. 3 Smlouvy, kterými Zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku, nejsou obchodními společnostmi, ve kterých veřejný funkcionář uvedený v ustanovení § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, v platném znění, nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

### Článek VII.

#### PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést celé dílo jeho řádným ukončením a předáním Objednateli v místě provádění díla bez vad.
2. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis, ve kterém budou uvedeny případné vady či nedodělky díla při jeho předání s uvedením lhůt jejich odstranění jakož i způsob a termín vyklizení staveniště, přičemž ustanovení čl. III. odst. 1 písm. c) Smlouvy není tímto dotčeno. Zápis bude podepsán zástupci Smluvních stran uvedených v čl. I. Smlouvy. K zápisu je Zhotovitel povinen předložit doklady o materiálech použitých ke zhotovení díla.
3. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno nebo že není ve stavu schopném předání a převzetí, Objednatel dílo nepřevzme a v zápise uvede důvody odmítnutí převzetí díla. Po odstranění nedostatků, pro které dílo nebylo převzato, Zhotovitel vyzve Objednatele k opakovanému přejímacímu řízení, přičemž je povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném přejímacím řízení.

### Článek VIII.

#### ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA, SMLUVNÍ POKUTY A OSTATNÍ UJEDNÁNÍ SMLOUVY

1. Záruční doba se sjednává v délce 60 měsíců. Záruční doba začíná plynout ode dne předání a převzetí řádně dokončeného díla Objednateli.
2. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu dokončení díla sjednaného v čl. III. Smlouvy nebo termínů uvedených v Příloze č. 2 Smlouvy, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý i započatý den prodlení. Zhotovitel však není v prodlení v případě, že k němu došlo ze strany Objednatele.
3. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, nebo odstranění vad reklamovaných v záruční době, a to vždy vinou na straně Zhotovitele, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou vadu (nedodělek), u níž je v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
4. V případě prodlení Zhotovitele se splnění termínu vyklizení staveniště dle čl. III. odst. 1 písm. c) Smlouvy a čl. VII. odst. 2 Smlouvy, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
5. V případě porušení povinnosti Zhotovitele vyplývajících z čl. II. odst. 4 Smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
6. V případě nepřítomnosti stavbyvedoucího na staveništi v souladu s ustanovením čl. II. odst. 5 Smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou i započatou hodinu nepřítomnosti.
7. V případě porušení povinnosti Zhotovitele vyplývajících z čl. VI. odst. 15 nebo 16 Smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000.000,- Kč za každý jednotlivý případ.

8. V případě, že Zhotovitel svěří provádění jakékoli části díla poddodavatelí, kterého neuvedl ve své Nabídce resp. Příloze č. 3 Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele, uhradí Zhotovitel v takovém případě Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000.000,- Kč, a to vždy za každý zjištěný případ zvlášť. V takovém případě s poddodavatelem, kterého Objednatel předem písemně neschválí, ukončí Zhotovitel smluvní vztah a zajistí neprodleně, aby vyklidil staveniště.
9. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené jí porušením povinnosti povinnou stranou, na niž se smluvní pokuta vztahuje, a to ve výši přesahující smluvní pokutu.
10. Zhotovitel i jeho poddodavatelé musí umožnit přístup na staveniště a stavbu stavebnímu a technickému dozoru Objednatele, koordinátorovi BOZP, jakož i kontrolním orgánům státní správy kdykoliv po celou dobu plnění. Rovněž jim musí být v místě provádění díla přístupný stavební deník a místo pro provádění zápisu do tohoto stavebního deníku. Tyto osoby budou dbát bezpečnostních pokynů Zhotovitele.
11. Stavební a technický dozor Objednatele není oprávněn zasahovat do činností Zhotovitele, je však oprávněn dát pracovníkům Zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce Zhotovitele není dosažitelný a je ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracovníků na stavbě nebo Zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky, pokyny a potřebami Objednatele.

### Článek IX.

#### ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Práva a povinnosti Smluvních stran ve Smlouvě výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a Zákona o zadávání veřejných zakázek.
2. Smluvní strany se dohodly, že případné spory, vzniklé ze závazků sjednaných Smlouvou, budou řešit především vzájemnou dohodou. Spory nevyřešené dohodou budou rozhodovány příslušným soudem, který je obecným soudem Objednatele v okamžiku podpisu Smlouvy.
3. Smlouvu lze měnit jen vzájemnou dohodou Smluvních stran, a to pouze formou písemných a zvestupnou řadou číslovaných dodatků. Smluvní strany se zavazují vyjádřit ke změnám písemně ve lhůtě do 5 pracovních dnů od prokazatelného obdržení písemného návrhu změny (stavební deník, dopis, e-mail, apod.). Po tuto dobu je návrhem zavázána podávající Smluvní strana.
4. Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze Smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
5. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:
  - a) Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr,
  - b) Příloha č. 2: Časový a finanční harmonogram díla,
  - c) Příloha č. 3: Seznam poddodavatelů.

6. Smluvní strany berou na vědomí, že Smlouva včetně jejích dodatků a příloh budou zveřejněny v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění (dále jen „Zákon o registru smluv“), případně mohou být tyto zveřejněny i jiným vhodným způsobem, při dodržení zvláštních právních předpisů týkající se ochrany osobních údajů. Smluvní strany dávají zároveň tímto Objednateli svůj výslovný souhlas ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, v platném znění, se zpracováním veškerých ve Smlouvě uvedených osobních údajů, včetně údajů citlivých, na dobu neurčitou, za účelem splnění smluvních povinností, evidence Smlouvy a zpřístupnění obsahu Smlouvy veřejnosti.
7. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami.
8. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle Zákona o registru smluv. Zveřejnění ve smyslu Zákona o registru smluv se zavazuje zajistit Objednatel do 30 dnů od podpisu Smlouvy oběma Smluvními stranami.
9. Smlouva byla schválena usnesením Rady města č. 512 ze dne 31/10/2018.
10. S ohledem na ustanovení § 1726 Občanského zákoníku Smluvní strany prohlašují, že Smlouva obsahuje ujednání o všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat a Smluvní strany dospěly ke shodě ohledně všech náležitostí, které si každá ze Smluvních stran stanovila jako předpoklad pro uzavření Smlouvy.
11. Každá ze Smluvních stran ve smyslu ustanovení § 1728 odst. 2 Občanského zákoníku prohlašuje ve vztahu k druhé Smluvní straně, že obdržela od druhé Smluvní strany informace o veškerých skutkových a právních okolnostech, které Smluvní strana považovala za důležité pro vznik jejího zájmu uzavřít Smlouvu a pro samotné uzavření Smlouvy jakožto platné a závazné Smlouvy.

V Nymburce dne:

28. 01. 2019

za Objednatele  
Ing. Tomáš Mach, Ph. D.  
starosta města



V Poděbradech dne:

28. 01. 2019

za Zhotovitele  
František Miláček  
majitel

**FRANTIŠEK MILÁČEK**  
REALIZACE STAVEB  
PRACOVIŠTĚ: Na Záměstí 55  
290 01 Poděbrady  
IČ: 132 86 731  
Tel.: 325 615 503, 325 610 951



### Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr

### Příloha č. 2: Časový a finanční harmonogram díla

#### HARMONOGRAM PRACÍ PAVILON A

**Termíny jsou orientační a závislé na povětrnostních podmínkách a dohody provozovatele!!!**

**28- 1.2.2019???**

- **předání a zařízení staveniště** – předání stavby od investora vč potřebné instruktáže od provozovatele, navážení techniky do areálu, vytyčení stávajících sítí, zajištění staveniště z BOZP

**4-8.2.2019**

- zahájení zemních prací -odstranění podkladů zpevněných ploch, odvoz zeminy+ sutě  
zřízení pažení, řezání betonového a asfaltového podkladu

**11-15.2.2019**

- zemní práce – odstranění podkladů zpevněných ploch, zřízení pažení,  
řezání betonového a asfaltového podkladu, odvoz zeminy+ sutě

**18-22.2.2019**

- zemní práce + příprava ZB na zřízení tzv. „anglických dvorků“ otlučení obvodových zdí  
+ očištění spár ve zdivu, dodatečná injektáž vnitřního obvodového zdiva,  
Navážení materiálů, odvoz sutě + zeminy

**25-1.3.2019**

- zemní práce + montáž ZB na zřízení tzv. „anglických dvorků“, otlučení obvodových  
zdí + očištění spár ve zdivu, dodatečná injektáž vnitřního obvodového  
zdiva, Navážení materiálů, odvoz sutě + zeminy

**4-8.3.2019**

- montáž sanačních omítek, navážení podkladů zeminy, dokončení  
montáže ze ZB, montáž obkladů vnitřních, zámečnické práce, montáž trubního vedení

**11-15.3.2019**

- montáž hydroizolace, navážení podkladů zeminy, dokončení montáže ze ZB, montáž  
obkladů vnitřních, zámečnické práce, montáž trubního vedení

**18-22.3.2019**

- montáž hydroizolace, navážení podkladů zeminy, dokončení montáže ze ZB,  
montáž obkladů vnitřních, zámečnické práce, montáž trubního vedení

**25-29.3.2019**

- zakrytí ang. dvorků pororoštem, osazování obrubníků, zámkové dlažby, navážení  
podkladů(písková a šterkové lože),

**1-5.4.2019**

zakrytí ang. dvorků pororoštem, osazování obrubníků, zámkové dlažby, navážení

podkladů(písková a štěrkové lože),

**8-12.4.2019**

- kompletace prací, zahradní úpravy, dokončovací práce v interiéru

**15-19.4.2019**

kompletace prací, zahradní úpravy, dokončovací práce v interiéru

### HARMONOGRAM PRACÍ PAVILON B a C

**Termíny jsou orientační a závislé na povětrnostních podmínkách a dohody provozovatele!!!**

**22-25.4.2019**

- zařízení staveniště - vytyčení stávajících sítí, potřebná instruktáž od provozovatele  
- zahájení zemních prací -odstranění podkladů zpevněných ploch, odvoz zeminy+ sutě  
zřízení pažení, řezání betonového a asfaltového podkladu

**29-3.5.2019**

- zemní práce – odstranění podkladů zpevněných ploch, zřízení pažení,  
řezání betonového a asfaltového podkladu, odvoz zeminy+ sutě

**6-10.5.2019**

- zemní práce – odstranění podkladů zpevněných ploch, zřízení pažení,  
řezání betonového a asfaltového podkladu, odvoz zeminy+ sutě

**13-17.5.2019**

- zemní práce + příprava ZB na zřízení tzv. „anglických dvorků“ otlučení obvodových zdí  
+ očištění spár ve zdivu, dodatečná injektáž vnitřního obvodového zdiva,  
Navážení materiálů, odvoz sutě + zeminy

**20-24.5.2019**

- zemní práce + montáž ZB na zřízení tzv. „anglických dvorků“, otlučení obvodových  
zdí + očištění spár ve zdivu, dodatečná injektáž vnitřního obvodového  
zdiva, Navážení materiálů, odvoz sutě + zeminy

**27-31.5.2019**

- zemní práce + montáž ZB na zřízení tzv. „anglických dvorků“, otlučení obvodových  
zdí + očištění spár ve zdivu, dodatečná injektáž vnitřního obvodového  
zdiva, Navážení materiálů, odvoz sutě + zeminy

### 3-7.6.2019

- montáž sanačních omítek, navázení podkladů zeminy, dokončení montáže ze ZB, zámečnické práce, montáž trubního vedení

### 10-15.6.2019

- montáž sanačních omítek, navázení podkladů zeminy, dokončení montáže ze ZB, zámečnické práce, montáž trubního vedení

### 17-21.6.2019

- montáž hydroizolace, navázení podkladů zeminy, dokončení montáže ze ZB, zámečnické práce, montáž trubního vedení

### 24-28.6.2019

- montáž hydroizolace, navázení podkladů zeminy, dokončení montáže ze ZB, zámečnické práce, montáž trubního vedení , tlaková zkouška

### 1-5.7.2019

- montáž hydroizolace, navázení podkladů zeminy, dokončení montáže ze ZB, zámečnické práce, montáž trubního vedení , tlaková zkouška

### 8-12.7.2019

- zakrytí ang. dvorků pororoštem, osazování obrubníků, zámkové dlažby, navázení podkladů(písková a šterkové lože),

### 15-19.7.2019

- zakrytí ang. dvorků pororoštem, osazování obrubníků, zámkové dlažby, navázení podkladů(písková a šterkové lože

### 22-26.7.2019

- kompletace prací, zahradní úpravy, dokončovací práce

### 29-2.8.2019

- kompletace prací, zahradní úpravy, dokončovací práce

## HARMONOGRAM PRACÍ - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

### 12-15.8.2019

- zařízení staveniště - vytyčení stávajících sítí, potřebná instruktáž od provozovatele
- zahájení zemních prací – kacení stromů, odstranění kmenů, rozebrání dlažeb a komunikace, odstranění podkladu zeminy a sutě, odvoz zeminy, hloubení rýh

### 19-23.8.2019

- zemní práce - odstranění podkladu zeminy a sutě, odvoz zeminy, hloubení rýh

**26-30.8.2019**

- zemní práce - odstranění podkladu zeminy a sutě, odvoz zeminy, hloubení rýh

**2-6.9.2019**

- montáž trubního potrubí, navázení a ukládání lože pod potrubí

**9-13.9.2019**

- montáž trubního potrubí, navázení a ukládání lože pod potrubí

**16-20.9.2019**

- montáž trubního potrubí, navázení a ukládání lože pod potrubí , dodávka a montáž šachet

**23-27.9.2019**

- montáž trubního potrubí, navázení a ukládání lože pod potrubí , dodávka a montáž šachet

**30-4.10.2019**

- montáž trubního potrubí, navázení a ukládání lože pod potrubí dodávka a montáž šachet

**7-11.10.2019**

- dokončovací práce na montáži trubního potrubí, navázení a ukládání lože pod potrubí dodávka a montáž šachet, tlaková zkouška

**14-18.10.2019**

- navázení a dusání podloží ve výkopu

**21-25.10.2019**

- navázení a dusání podloží ve výkopu, dodávka a montáž poklopů

**28-1.11.2019**

- navázení a příprava podloží pod obrubníky, zámkovou dlažbu a asfaltový beton

**4-8.11.2019**

- navázení podloží pod obrubníky, zámkovou dlažbu a asfaltový beton

**11-16.11.2019**

- navázení podloží pod obrubníky, zámkovou dlažbu a asfaltový beton

**18-22.11.2019**

- dodávka a montáž obrubníků, zámkové dlažby a asfaltový beton

**25-29.11.2019**

- dodávka a montáž obrubníků, zámkové dlažby a asfaltový beton

-

**2-6.12.2019**

- dodávka a montáž obrubníků, zámkové dlažby a asfaltový beton

**9-13.12.2019**

- dodávka a montáž obrubníků, zámkové dlažby a asfaltový beton

**16-20.12.2019**

- dodávka a montáž obrubníků, zámkové dlažby a asfaltový beton

**6-10.1.2020**

- Dokončovací práce, zahradní úpravy

-

**13-17.1.2020**

- Dokončovací práce, zahradní úpravy

**20-25.1..2020**

- Dokončovací práce, zahradní úpravy

**27-31.1.2020**

**Předání staveniště**

## Příloha č. 3: Seznam poddodavatelů

Zhotovitel v souladu s § 105 Zákona o zadávání veřejných zakázek prohlašuje následující:

Dílo bude podílem v 45,6 % a v částce 5.452.134,- Kč bez DPH plněno prostřednictvím těchto poddodavatelů:

Číslo	Identifikační údaje poddodavatele	Popis části díla, které bude plnit poddodavatel, včetně uvedení podílu z celého díla v % i částce v Kč bez DPH
1	Vlastimil Novák, V Zahradkách 1308, 290 01 Poděbrady - Poděbrady III, IČO: 65739400	Zemní práce, podíl v 27,7 %, podíl v 3.314.994,- Kč bez DPH.
2	František Pokorný, Revoluční 1318, 290 01 Poděbrady - Poděbrady III, IČO: 11283190	Trubní vedení, podíl v 8,9 %, podíl v 1.068.570,- Kč bez DPH.
3	Ing. Jiří Kuba, Proftova 341/22 Poděbrady - Poděbrady III, IČO: 12518034	Zdravotně inženýrské práce, podíl v 8,9 %, podíl v 1.068.570,- Kč bez DPH.

OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON B  
NEMOCNICE NYMBURK  
ODHAD NÁKLADŮ

Popis	Cena
Architektonicko stavební řešení	1 468 318
**: Nezařazeno	
001: Zemní práce	263 389
002: Základy	152 109
003: Svislé konstrukce	228 600
004: Vodorovné konstrukce	28 045
005: Komunikace	14 598
006: Úpravy povrchu	220 783
008: Trubní vedení	124 644
009: Ostatní konstrukce a práce	21 918
099: Přesun hmot HSV	201 831
711: Izolace proti vodě	30 348
767: Konstrukce zámečnické	160 053
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	22 000
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>1 468 318</b>
<b>DPH</b> (21% ze základny)	<b>308 347</b>
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>1 776 665</b>



**OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON B  
NEMOCNICE NYMBURK  
ODHAD NÁKLADŮ**

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>Architektonicko stavební řešení</b>						<b>1 468 318</b>
<b>**: Nezařazeno</b>						<b>-</b>
1.	0001	Dodavatel provede a zajistí na svůj účet veškeré potřebné pomocné a ochranné konstrukce .	soubor	1,0	-	-
2.	0002	V případě vzniklých škod zaviněných dodavatelem na veřejném či soukromém majetku - v souvislosti s pracemi dle tohoto popisu, uhradí tyto škody plně dodavatel	soubor	1,0	-	-
3.	0003	V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu v době výstavby	soubor	1,0	-	-
4.	0004	Při stanovení ceny dle výkazu výměr je potřeba započítat všechny předpokládané doplňkové související - prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční	soubor	1,0	-	-
5.	0005	Před započítáním všech bouracích prací a demontáží musí dodavatel zajistit a zkontrolovat odpojení - všech inženýrských sítí	soubor	1,0	-	-
6.	0006	Ve výkazu výměr jsou výměry stanoveny jako čisté změřené z projektové dokumentace, - zhotovitel musí v rámci nabídky započítat veškeré nadměrné výměry (přesahy, prořezy aj.)	soubor	1,0	-	-
7.	0007	Veškeré zařízení a dodávky budou dokončovány, nainstalovány, přikotveny a propojeny - tak, aby byly při předání plně funkční	soubor	1,0	-	-
8.	0008	Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy, musí mít příslušné atesty, homologace - prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů	soubor	1,0	-	-
9.	0010	Součástí každé dodávky je i funkční odskoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku	soubor	1,0	-	-
10.	00012	Součástí každé dodávky je i příprava na komplexní zkoušky a provedení komplexních zkoušek - včetně výchozí revize	soubor	1,0	-	-
11.	00013	Všechny rozvody médií budou barevně označeny dle platných předpisů - opatřeny příslušnými plastovými štítky s fóliovým popisem	soubor	1,0	-	-
12.	0014	Součástí každé dodávky je i příslušná dokumentace - atesty, návody, aj.	soubor	1,0	-	-
13.	0015	Součástí dodávky, která to vyžaduje jsou i náklady na zaškolení obsluhy a údržby	soubor	1,0	-	-
14.	00016	Stavební materiály nebudou používány pokud jejich hmotnostní aktivita Radonu je větší než 120 Bg/kg	soubor	1,0	-	-
15.	00017	Součástí dodávky stavby bude veškerá stavební připravenost dle požadavků profesí	soubor	1,0	-	-
16.	00018	Veškerými bezpečnostními normami stanovené nápisy jsou součástí dodávky	soubor	1,0	-	-
17.	00019	Veškerá technická zařízení, která mohou být příčinou chvění, budou provedena na pružném uložení - zamezujícím šíření hluku a vibrací	soubor	1,0	-	-
18.	00020	Dodavatel předloží vzorky podlahových krytín , kování, vzorníky povrchů, oken, dveří a vybraných - konstrukcí či materiálů ke schválení před vlastním použitím	soubor	1,0	-	-
19.	00022	Součástí dodávky je závěrečný úklid uvnitř stavby spočívající v umytí oken, podlah, dveřních křidel - a rámu, umytí zařizovacích předmětů, krytů osvětlovacích těles. Dále je součástí vnější úklid / a likvidace zařízení staveniště. Budou zamety a vodou opláchnuty veškeré zpevněné plochy - a očištěna instalovaná zařízení.	soubor	1,0	-	-

<b>001: Zemní práce</b>						<b>263 389</b>
1.	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	33,0	1 180,00	38 940
2.	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	15,225	275,00	4 187
3.	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	11,0	45,00	495
4.	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3	m3	135,739	610,00	82 801
5.	132202209	Příplatek za lepidlost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	135,739	120,00	16 289
6.	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	50,0	155,00	7 750
7.	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	50,0	72,00	3 600
8.	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	135,739	68,00	9 230
9.	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	187,369	50,00	9 368
10.	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	103,26	60,00	6 196
11.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	51,63	72,00	3 717
12.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	84,109	238,00	20 018
13.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	168,218	15,00	2 523
14.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	151,396	180,00	27 251
15.	130901103	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou ručně	m3	12,218	1 320,00	16 127

**OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON B**  
**NEMOCNICE NYMBURK**  
**ODHAD NÁKLADŮ**

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
16.	130901121	Bourání kcí z betonu prostého ručně - v omezeném prostoru - podlaha stávajícího anglického dvorku	m3	1,5	4 850,00	7 275
17.	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 100 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	46,0	16,00	736
18.	10371500	Substrát pro trávníky	m3	4,6	948,00	4 361
19.	184802111-2	Chemické odplevelení půdy v rovině a svahu do 1:5	m2	46,0	3,00	138
20.	183403114-2	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	92,0	2,00	184
21.	183403153-2	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	92,0	4,00	368
22.	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	46,0	12,00	552
23.	00572410	Osivo směs travní parková	kg	1,38	80,00	110
24.	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,002	4 450,00	9
25.	25191155	Hnojivo průmyslové Cererit	kg	1,84	20,00	37
26.	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	92,0	2,00	184
27.	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	1,38	250,00	345
28.	185804312	Zaliti trávníku vodou plocha přes 20 m2 - 3x	m3	1,38	100,00	138
29.	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5 - včetně shrabání a naložení	m2	46,0	10,00	460
<b>002: Základy</b>						<b>152 109</b>
1.	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	9,002	2 600,00	23 406
2.	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	93,175	1 085,00	101 095
3.	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,658	36 000,00	23 691
4.	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	59,0	48,00	2 832
5.	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	23,6	20,00	472
6.	69311146	Geotextilie 300 g/m2	m2	23,6	26,00	613
<b>003: Svislé konstrukce</b>						<b>228 600</b>
1.	33479111R	Prostup v betonových příčných zdech	kus	15,0	190,00	2 850
2.	319202116	Dodatečná izolace zdiva tl do 1200 mm chemickou injektáží	m	52,5	4 300,00	225 750
<b>004: Vodorovné konstrukce</b>						<b>28 045</b>
1.	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	2,783	2 850,00	7 932
2.	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	18,555	274,00	5 084
3.	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	18,555	54,00	1 003
4.	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,39	36 000,00	14 026
<b>005: Komunikace</b>						<b>14 598</b>
1.	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m	m2	17,5	270,00	4 725
2.	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	17,5	275,00	4 813
3.	564861111	Podklad ze štěrkokdrtě ŠD tl 200 mm	m2	17,5	132,00	2 310
4.	564851111	Podklad ze štěrkokdrtě ŠD tl 150 mm	m2	17,5	100,00	1 750
5.	599141111	Zaliti spáry modifikovanou asfaltovou závlivkou	m	20,0	50,00	1 000
<b>006: Úpravy povrchu</b>						<b>220 783</b>
1.	632450134	Cementový potěr tl 20-70 mm provedený v ploše - spádovaný k vpustím	m2	36,26	510,00	18 493
2.	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného	m2	81,45	50,00	4 073
3.	628195001	Očištění zdiva před započítím oprav ručně	m2	81,45	91,00	7 412
4.	612131121	Penetrace vnitřních stěn nanášená ručně - vhodná pro následné použití sanačních omítek	m2	67,072	40,00	2 683
5.	612821012	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně, tl. 30 mm	m2	67,072	1 150,00	77 133
6.	622131121	Penetrace vnějších stěn nanášená ručně - vhodná pro následné použití sanačních omítek	m2	93,9	32,00	3 005
7.	622821012	Vnější sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně, tl. 30 mm	m2	93,9	1 150,00	107 984
<b>008: Trubní vedení</b>						<b>124 644</b>
1.	871314121	Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z polyetylenových trub svařovaných na tupo DN 150	m	56,0	52,00	2 912
2.	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC DN150	m	56,0	450,00	25 200
3.	212572111	Lože pro potrubí ze štěrkokopisku tříděného	m3	13,57	740,00	10 042
4.	721211621	D+M Vpust' dvorní výšky do 400 mm se svislým odtokem, mříž pozink - včetně napojení na kanalizaci	kus	15,0	3 450,00	51 750
5.	894812131	D+M Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura, šachtové dno, kompletní provedení	kus	9,0	2 350,00	21 150

**OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON B**  
**NEMOCNICE NYMBURK**  
**ODHAD NÁKLADŮ**

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
6.	894812156	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 poklop plastový pochází s rámem	kus	9,0	1 510,00	13 590
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>21 918</b>
1.	009_001	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	soubor	1,0	5 000,00	5 000
2.	919735112	Rezáni stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	20,0	65,00	1 300
3.	965081353	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl přes 40 mm plochy přes 1 m2	m2	24,5	150,00	3 675
4.	965042141	Bourání podkladů pod dlažby betonových tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	1,225	2 150,00	2 634
5.	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,33	2 450,00	809
6.	978019391	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky rozsahu do 100%	m2	12,45	80,00	996
7.	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	67,072	60,00	4 024
8.	952903112R	Vnější úklid stavby	m2	116,0	30,00	3 480
<b>099: Přesun hmot HSV</b>						<b>201 831</b>
1.	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	44,361	110,00	4 880
2.	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	44,361	180,00	7 985
3.	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	487,971	12,00	5 854
4.	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	35,913	1 200,00	43 096
5.	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	8,448	1 850,00	15 629
6.	998153131	Přesun hmot pro zdi zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické	t	146,338	850,00	124 387
<b>711: Izolace proti vodě</b>						<b>30 348</b>
1.	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	162,9	11,00	1 792
2.	711462103	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé fólií přichycenou na lištu	m2	53,55	155,00	8 300
3.	28322012	Fólie hydroizolační 1,5 mm, odolná UV	m2	53,55	220,00	11 781
4.	711491176	Přípevnění izolace proti tlakové vodě ukončovací lištou	m	59,5	30,00	1 785
5.	28323035	Lišta horní ukončovací délky 2 m	kus	59,5	110,00	6 545
6.	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	t	0,17	850,00	145
<b>767: Konstrukce zámečnické</b>						<b>160 053</b>
1.	767_001	D+M Nosný ocelový profil L 60x6 kotvený do stěn, povrchová úprava pozink	kg	740,949	115,00	85 209
2.	767_002	D+M Pororošt v rámu (zakrytí anglických dvorků), povrchová úprava pozink, tl. 30 mm	m2	27,0	2 650,00	71 550
3.	767_003	D+M Slzičkový plech (zakrytí anglických dvorků) - v místě vstupu	m2	1,75	1 150,00	2 012
4.	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce	t	1,349	950,00	1 282
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>22 000</b>
1.	07	Zařízení staveniště	soubor	1,0	22 000,00	22 000

OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON C  
NEMOCNICE NYMBURK  
ODHAD NÁKLADŮ

Popis	Cena
Architektonicko stavební řešení	2 035 973
**: Nezařazeno	
001: Zemní práce	310 854
002: Základy	237 245
003: Svislé konstrukce	323 390
004: Vodorovné konstrukce	40 811
005: Komunikace	36 221
006: Úpravy povrchu	303 463
008: Trubní vedení	164 514
009: Ostatní konstrukce a práce	35 975
099: Přesun hmot HSV	319 638
711: Izolace proti vodě	34 203
767: Konstrukce zámečnické	207 659
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	22 000
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>2 035 973</b>
<b>DPH</b> (21% ze základny)	427 554
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>2 463 527</b>

**OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON C**  
**NEMOCNICE NYMBURK**  
**ODHAD NÁKLADŮ**

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>Architektonicko stavební řešení</b>						<b>2 035 973</b>
<b>**: Nezařazeno</b>						<b>-</b>
1.	0001	Dodavatel provede a zajistí na svůj účet veškeré potřebné pomocné a ochranné konstrukce .	soubor	1,0	-	-
2.	0002	V případě vzniklých škod zaviněných dodavatelem na veřejném či soukromém majetku - v souvislosti s pracemi dle tohoto popisu, uhradí tyto škody plně dodavatel	soubor	1,0	-	-
3.	0003	V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu v době výstavby	soubor	1,0	-	-
4.	0004	Při stanovení ceny dle výkazu výměr je potřeba započítat všechny předpokládané doplňkové související - prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční	soubor	1,0	-	-
5.	0005	Před započítáním všech bouracích prací a demontáží musí dodavatel zajistit a zkontrolovat odpojení - všech inženýrských sítí	soubor	1,0	-	-
6.	0006	Ve výkazu výměr jsou výměry stanoveny jako čisté změřené z projektové dokumentace, - zhotovitel musí v rámci nabídky započítat veškeré nadměrné výměry (přesahy, prořezy aj.)	soubor	1,0	-	-
7.	0007	Veškeré zařízení a dodávky budou dokončované, nainstalovány, přikotveny a propojeny - tak, aby byly při předání plně funkční	soubor	1,0	-	-
8.	0008	Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy, musí mít příslušné atesty, homologace - prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů	soubor	1,0	-	-
9.	0010	Součástí každé dodávky je i funkční odsoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku	soubor	1,0	-	-
10.	00012	Součástí každé dodávky je i příprava na komplexní zkoušky a provedení komplexních zkoušek - včetně výchozí revize	soubor	1,0	-	-
11.	00013	Všechny rozvody médií budou barevně označeny dle platných předpisů - opatřeny příslušnými plastovými štítky s fóliovým popisem	soubor	1,0	-	-
12.	0014	Součástí každé dodávky je i příslušná dokumentace - atesty, návody, aj.	soubor	1,0	-	-
13.	0015	Součástí dodávky, která to vyžaduje jsou i náklady na zaškolení obsluhy a údržby	soubor	1,0	-	-
14.	00016	Stavební materiály nebudou používány pokud jejich hmotnostní aktivita Radonu je větší než 120 Bg/kg	soubor	1,0	-	-
15.	00017	Součástí dodávky stavby bude veškerá stavební připravenost dle požadavků profesí	soubor	1,0	-	-
16.	00018	Veškerými bezpečnostními normami stanovené nápisy jsou součástí dodávky	soubor	1,0	-	-
17.	00019	Veškerá technická zařízení, která mohou být příčinou chvění, budou provedena na pružném uložení - zamezujícím šíření hluku a vibrací	soubor	1,0	-	-
18.	00020	Dodavatel předloží vzorky podlahových krytin , kování, vzorníky povrchů, oken, dveří a vybraných - konstrukcí či materiálů ke schválení před vlastním použitím	soubor	1,0	-	-
19.	00022	Součástí dodávky je závěrečný úklid uvnitř stavby spočívající v umytí oken, podlah, dveřních křidel - a rámu, umytí zařízeníových předmětů, krytů osvětlovacích těles. Dále je součástí vnější úklid / a likvidace zařízení staveniště. Budou zamety a vodou opláchnuty veškeré zpevněné plochy - a očištěna instalovaná zařízení.	soubor	1,0	-	-
<b>001: Zemní práce</b>						<b>310 854</b>
1.	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	51,0	118,00	6 018
2.	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	28,698	275,00	7 892
3.	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	16,1	45,00	725
4.	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	194,392	610,00	118 579
5.	132202209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	194,392	120,00	23 327
6.	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	87,5	155,00	13 563
7.	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	87,5	70,00	6 125
8.	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	194,392	68,00	13 219
9.	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	272,899	50,00	13 645
10.	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	78,507	60,00	4 710
11.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	78,507	75,00	5 888
12.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	115,885	238,00	27 581
13.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	231,77	15,00	3 477
14.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	208,593	180,00	37 547
15.	130901103	Bourání kci v hloubených výkopávkách ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou ručně	m3	16,868	1 320,00	22 265
16.	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 100 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	38,0	16,00	608

**OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON C**  
**NEMOCNICE NYMBURK**  
**ODHAD NÁKLADŮ**

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
17.	10371500	Substrát pro trávníky	m3	3,8	948,00	3 602
18.	184802111-2	Chemické odplevelení půdy v rovině a svahu do 1:5	m2	38,0	3,00	114
19.	183403114-2	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	76,0	2,00	152
20.	183403153-2	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	76,0	4,00	304
21.	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	38,0	12,00	456
22.	00572410	Osivo směs travní parková	kg	1,14	79,44	91
23.	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,002	4 500,00	7
24.	25191155	Hnojivo průmyslové Cererit	kg	1,52	20,00	30
25.	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	76,0	2,00	152
26.	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	1,14	250,00	285
27.	185804312	Zalití trávníku vodou plocha přes 20 m2 - 3x	m3	1,14	100,00	114
28.	111151121	Pokosení trávníku parkové plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5 - včetně shrabání a naložení	m2	38,0	10,00	380

**002: Základy**

**237 245**

1.	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	10,579	2 600,00	27 505
2.	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	136,838	1 085,00	148 469
3.	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	1,571	36 000,00	56 557
4.	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	71,0	48,00	3 408
5.	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	28,4	20,00	568
6.	69311146	Geotextilie 300 g/m2	m2	28,4	26,00	738

**003: Svislé konstrukce**

**323 390**

1.	33479111R	Prostup v betonových příčných zdech	kus	16,0	190,00	3 040
2.	319202116	Dodatečná izolace zdiva tl do 1200 mm chemickou injektáží	m	74,5	4 300,00	320 350

**004: Vodorovné konstrukce**

**40 811**

1.	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	4,05	2 850,00	11 543
2.	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	27,0	274,00	7 398
3.	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	27,0	54,00	1 458
4.	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,567	36 000,00	20 412

**005: Komunikace**

**36 221**

1.	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	26,001	265,00	6 890
2.	59245194	Dlažba zámková tl. 60 mm, typ dle stávající zámkové dlažby	m2	26,0	220,00	5 720
3.	56420111R	Podklad - pískové lože tl 30 mm	m2	26,0	31,00	806
4.	564811111	Podklad ze šterkodrtě ŠD frakce 8-16 tl 50 mm	m2	26,0	45,00	1 170
5.	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD frakce 16-32 tl 100 mm	m2	26,0	78,00	2 028
6.	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m	m2	23,0	270,00	6 210
7.	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	23,0	275,00	6 325
8.	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	23,0	132,00	3 036
9.	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	23,0	100,00	2 300
10.	599141111	Zalití spáry modifikovanou asfaltovou závlivkou	m	31,0	56,00	1 736

**006: Úpravy povrchu**

**303 463**

1.	632450134	Cementový potěr tl 20-70 mm provedený v ploše - spádovaný k vpustím	m2	37,804	510,00	19 280
2.	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného	m2	112,45	50,00	5 623
3.	628195001	Očištění zdiva před započítím oprav ručně	m2	112,45	91,00	10 233
4.	612131121	Penetrace vnitřních stěn nanášená ručně - vhodná pro následné použití sanačních omítek	m2	100,432	40,00	4 017
5.	612821012	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně, tl. 30 mm	m2	100,432	1 150,00	115 497
6.	622131121	Penetrace vnějších stěn nanášená ručně - vhodná pro následné použití sanačních omítek	m2	125,9	32,00	4 029
7.	622821012	Vnější sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně, tl. 30 mm	m2	125,9	1 150,00	144 785

**008: Trubní vedení**

**164 514**

1.	871314121	Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z polyetylenových trub svařovaných na tupo DN 150	m	71,0	52,00	3 692
2.	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC DN150	m	71,0	450,00	31 950
3.	212572111	Lože pro potrubí ze šterkopísku tříděného	m3	17,205	740,00	12 732
4.	721211621	D+M Vpust dvorní výšky do 400 mm se svislým odtokem, mříž pozink - včetně napojení na kanalizaci	kus	18,0	3 450,00	62 100

**OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON C**  
**NEMOCNICE NYMBURK**  
**ODHAD NÁKLADŮ**

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
5.	894812131	D+M Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura, šachtové dno, kompletní provedení	kus	14,0	2 350,00	32 900
6.	894812156	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 poklop plastový pochůzí s rámem	kus	14,0	1 510,00	21 140
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>35 975</b>
1.	009_001	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	soubor	1,0	5 000,00	5 000
2.	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	27,3	65,00	1 775
3.	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	6,9	280,00	1 932
4.	965042241	Bourání stávající betonové plochy	m3	5,922	1 800,00	10 660
5.	965081353	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl přes 40 mm plochy přes 1 m2	m2	13,1	150,00	1 965
6.	965042141	Bourání podkladů pod dlažby betonových tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	0,655	2 150,00	1 408
7.	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,483	2 450,00	1 183
8.	978019391	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky rozsahu do 100%	m2	13,45	80,00	1 076
9.	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	100,432	60,00	6 026
10.	952903112R	Vnější úklid stavby	m2	165,0	30,00	4 950
<b>099: Přesun hmot HSV</b>						<b>319 638</b>
1.	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	79,764	110,00	8 774
2.	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	79,764	180,00	14 358
3.	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	877,404	12,00	10 529
4.	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	66,708	1 200,00	80 050
5.	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	13,056	1 850,00	24 154
6.	998153131	Přesun hmot pro zdi zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické	t	213,852	850,00	181 774
<b>711: Izolace proti vodě</b>						<b>34 203</b>
1.	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	224,9	11,00	2 474
2.	711462103	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé fólií přichycenou na lištu	m2	67,05	155,00	10 393
3.	28322012	Fólie hydroizolační 1,5 mm, odolná UV	m2	67,05	220,00	14 751
4.	711491176	Přípevnění izolace proti tlakové vodě ukončovací lištou	m	74,5	30,00	2 235
5.	28323035	Lišta horní ukončovací délky 2 m	kus	38,0	110,00	4 180
6.	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	t	0,201	850,00	170
<b>767: Konstrukce zámečnické</b>						<b>207 659</b>
1.	767_001	D+M Nosný ocelový profil L 60x6 kotvený do stěn, povrchová úprava pozink	kg	961,402	115,00	110 561
2.	767_002	D+M Pororošt v rámu (zakrytí anglických dvorků), povrchová úprava pozink, tl. 30 mm	m2	32,964	2 650,00	87 355
3.	767_003	D+M Slizčkový plech (zakrytí anglických dvorků) - v místě vstupu	m2	6,96	1 150,00	8 004
4.	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce	t	1,831	950,00	1 739
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>22 000</b>
1.	07	Zařízení staveniště	soubor	1,0	22 000,00	22 000

OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON B  
NEMOCNICE NYMBURK  
ODHAD NAKLADŮ

Popis	Cena
Architektonicko stavební řešení	1 468 318
**: Nezařazeno	
001: Zemní práce	263 389
002: Základy	152 109
003: Svislé konstrukce	228 600
004: Vodorovné konstrukce	28 045
005: Komunikace	14 598
006: Úpravy povrchu	220 783
008: Trubní vedení	124 644
009: Ostatní konstrukce a práce	21 918
099: Přesun hmot HSV	201 831
711: Izolace proti vodě	30 348
767: Konstrukce zámečnické	160 053
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	22 000
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>1 468 318</b>
<b>DPH</b> (21% ze základny)	308 347
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>1 776 665</b>



OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON B  
 NEMOJNICE NYMBURK  
 ODHAD NAKLADU

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
Architektonicko-stavební časení						1 463 313
**: Nezařazeno						-
1.	0001	Dodavatel provede a zajistí na svůj účet veškeré potřebné pomocné a ochranné konstrukce .	soubor	1,0	-	-
2.	0002	V případě vzniklých škod zaviněných dodavatelem na veřejném či soukromém majetku - v souvislosti s pracemi dle tohoto popisu, uhradí tyto škody plně dodavatel	soubor	1,0	-	-
3.	0003	V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu v době výstavby	soubor	1,0	-	-
4.	0004	Při stanovení ceny dle výkazu výměr je potřeba započítat všechny předpokládané doplňkové související - prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční	soubor	1,0	-	-
5.	0005	Před započítáním všech bouracích prací a demontáží musí dodavatel zajistit a zkontrolovat odpojení - všech inženýrských sítí	soubor	1,0	-	-
6.	0006	Ve výkazu výměr jsou výměry stanoveny jako čisté změřené z projektové dokumentace, - zhotovitel musí v rámci nabídky započítat veškeré nadměrné výměry (přesahy, prořezy aj.)	soubor	1,0	-	-
7.	0007	Veškeré zařízení a dodávky budou dokončovány, nainstalovány, přikotveny a propojeny - tak, aby byly při předání plně funkční	soubor	1,0	-	-
8.	0008	Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy, musí mít příslušné atesty, homologace - prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů	soubor	1,0	-	-
9.	0010	Součástí každé dodávky je i funkční odskoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku	soubor	1,0	-	-
10.	00012	Součástí každé dodávky je i příprava na komplexní zkoušky a provedení komplexních zkoušek - včetně výchozí revize	soubor	1,0	-	-
11.	00013	Všechny rozvody médií budou barevně označeny dle platných předpisů - opatřeny příslušnými plastovými štítky s fóliovým popisem	soubor	1,0	-	-
12.	0014	Součástí každé dodávky je i příslušná dokumentace - atesty, návody, aj.	soubor	1,0	-	-
13.	0015	Součástí dodávky, která to vyžaduje jsou i náklady na zaškolení obsluhy a údržby	soubor	1,0	-	-
14.	00016	Stavební materiály nebudou používány pokud jejich hmotnostní aktivita Radonu je větší než 120 Bg/kg	soubor	1,0	-	-
15.	00017	Součástí dodávky stavby bude veškerá stavební připravenost dle požadavků profesí	soubor	1,0	-	-
16.	00018	Veškerými bezpečnostními normami stanovené nápisy jsou součástí dodávky	soubor	1,0	-	-
17.	00019	Veškerá technická zařízení, která mohou být příčinou chvění, budou provedena na pružném uložení - zamezujícím šíření hluku a vibrací	soubor	1,0	-	-
18.	00020	Dodavatel předloží vzorky podlahových krytin , kování, vzorníky povrchů, oken, dveří a vybraných - konstrukcí či materiálů ke schválení před vlastním použitím	soubor	1,0	-	-
19.	00022	Součástí dodávky je závěrečný úklid uvnitř stavby spočívající v umytí oken, podlah, dveřních křidel - a rámu, umytí zařizovacích předmětů, krytů osvětlovacích těles. Dále je součástí vnější úklid / a likvidace zařízení staveniště. Budou zamety a vodou opláchnuty veškeré zpevněné plochy - a očištěna instalovaná zařízení.	soubor	1,0	-	-

001: Zemní práce

263 389

1.	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	33,0	1 180,00	38 940
2.	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	15,225	275,00	4 187
3.	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	11,0	45,00	495
4.	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	135,739	610,00	82 801
5.	132202209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	135,739	120,00	16 289
6.	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	50,0	155,00	7 750
7.	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	50,0	72,00	3 600
8.	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	135,739	68,00	9 230
9.	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	187,369	50,00	9 368
10.	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	103,26	60,00	6 196
11.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	51,63	72,00	3 717
12.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	84,109	238,00	20 018
13.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	168,218	15,00	2 523
14.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	151,396	180,00	27 251
15.	130901103	Bourání kci v hloubených výkopávkách ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou ručně	m3	12,218	1 320,00	16 127

## OPATŘENÍ PRO ODVHLČENÍ ZDIVA - PAVILON B

NEMOCNICE Nymburk

ODHAD NAKLADU

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
16.	130901121	Bourání kci z betonu prostého ručně - v omezeném prostoru - podlaha stávajícího anglického dvorku	m3	1,5	4 850,00	7 275
17.	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 100 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	46,0	16,00	736
18.	10371500	Substrát pro trávníky	m3	4,6	948,00	4 361
19.	184802111-2	Chemické odplevelení půdy v rovině a svahu do 1:5	m2	46,0	3,00	138
20.	183403114-2	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	92,0	2,00	184
21.	183403153-2	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	92,0	4,00	368
22.	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	46,0	12,00	552
23.	00572410	Osivo směs travní parková	kg	1,38	80,00	110
24.	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,002	4 450,00	9
25.	25191155	Hnojivo průmyslové Cererit	kg	1,84	20,00	37
26.	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	92,0	2,00	184
27.	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlín za vzdálenost do 1000 m	m3	1,38	250,00	345
28.	185804312	Zaliti trávníku vodou plocha přes 20 m2 - 3x	m3	1,38	100,00	138
29.	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5 - včetně shrabání a naložení	m2	46,0	10,00	460

## 002: Základy

152 109

1.	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	9,002	2 600,00	23 406
2.	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	93,175	1 085,00	101 095
3.	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,658	36 000,00	23 691
4.	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	59,0	48,00	2 832
5.	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	23,6	20,00	472
6.	69311146	Geotextilie 300 g/m2	m2	23,6	26,00	613

## 003: Svislé konstrukce

228 600

1.	33479111R	Prostup v betonových příčných zdech	kus	15,0	190,00	2 850
2.	319202116	Dodatečná izolace zdiva tl do 1200 mm chemickou injektáží	m	52,5	4 300,00	225 750

## 004: Vodorovné konstrukce

28 045

1.	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	2,783	2 850,00	7 932
2.	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	18,555	274,00	5 084
3.	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	18,555	54,00	1 003
4.	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,39	36 000,00	14 026

## 005: Komunikace

14 598

1.	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m	m2	17,5	270,00	4 725
2.	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	17,5	275,00	4 813
3.	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	17,5	132,00	2 310
4.	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	17,5	100,00	1 750
5.	599141111	Zaliti spáry modifikovanou asfaltovou závlivkou	m	20,0	50,00	1 000

## 006: Úpravy povrchu

220 783

1.	632450134	Cementový potěr tl 20-70 mm provedený v ploše - spádovaný k vpustím	m2	36,26	510,00	18 493
2.	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného	m2	81,45	50,00	4 073
3.	628195001	Očištění zdiva před započítím oprav ručně	m2	81,45	91,00	7 412
4.	612131121	Penetrace vnitřních stěn nanášená ručně - vhodná pro následné použití sanačních omítek	m2	67,072	40,00	2 683
5.	612821012	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně, tl. 30 mm	m2	67,072	1 150,00	77 133
6.	622131121	Penetrace vnějších stěn nanášená ručně - vhodná pro následné použití sanačních omítek	m2	93,9	32,00	3 005
7.	622821012	Vnější sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně, tl. 30 mm	m2	93,9	1 150,00	107 984

## 008: Trubní vedení

124 644

1.	871314121	Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z polyetylenových trub svařovaných na tupo DN 150	m	56,0	52,00	2 912
2.	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC DN150	m	56,0	450,00	25 200
3.	212572111	Lože pro potrubí ze štěrkopísku tříděného	m3	13,57	740,00	10 042
4.	721211621	D+M Vpust' dvorní výšky do 400 mm se svislým odtokem, mříž pozink - včetně napojení na kanalizaci	kus	15,0	3 450,00	51 750
5.	894812131	D+M Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura, šachtové dno, kompletní provedení	kus	9,0	2 350,00	21 150

OPATŘENÍ PRO ODVĚTĚNÍ ZDIVA - PAVILON B  
 NEM. KONICE NĚMBSKA  
 ODDÍL NÁKLADU

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
6.	894812156	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 poklop plastový pochází s rámem	kus	9,0	1 510,00	13 590
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>21 918</b>
1.	009_001	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	soubor	1,0	5 000,00	5 000
2.	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	20,0	65,00	1 300
3.	965081353	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl přes 40 mm plochy přes 1 m2	m2	24,5	150,00	3 675
4.	965042141	Bourání podkladů pod dlažby betonových tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	1,225	2 150,00	2 634
5.	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,33	2 450,00	809
6.	978019391	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky rozsahu do 100%	m2	12,45	80,00	996
7.	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	67,072	60,00	4 024
8.	952903112R	Vnější úklid stavby	m2	116,0	30,00	3 480
<b>099: Přesun hmot HSV</b>						<b>201 831</b>
1.	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	44,361	110,00	4 880
2.	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	44,361	180,00	7 985
3.	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	487,971	12,00	5 854
4.	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	35,913	1 200,00	43 096
5.	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	8,448	1 850,00	15 629
6.	998153131	Přesun hmot pro zdi zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické	t	146,338	850,00	124 387
<b>711: Izolace proti vodě</b>						<b>30 348</b>
1.	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	162,9	11,00	1 792
2.	711462103	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé fólií přichycenou na lištu	m2	53,55	155,00	8 300
3.	28322012	Fólie hydroizolační 1,5 mm, odolná UV	m2	53,55	220,00	11 781
4.	711491176	Přípevnění izolace proti tlakové vodě ukončovací lištou	m	59,5	30,00	1 785
5.	28323035	Lišta horní ukončovací délky 2 m	kus	59,5	110,00	6 545
6.	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	t	0,17	850,00	145
<b>767: Konstrukce zámečnické</b>						<b>160 053</b>
1.	767_001	D+M Nosný ocelový profil L 60x6 kotvený do stěn, povrchová úprava pozink	kg	740,949	115,00	85 209
2.	767_002	D+M Pororošt v rámu (zakrytí anglických dvorků), povrchová úprava pozink, tl. 30 mm	m2	27,0	2 650,00	71 550
3.	767_003	D+M Sízičkový plech (zakrytí anglických dvorků) - v místě vstupu	m2	1,75	1 150,00	2 012
4.	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce	t	1,349	950,00	1 282
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>22 000</b>
1.	07	Zařízení staveniště	soubor	1,0	22 000,00	22 000

OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON C  
NEMOCNICE NYMBURK  
ODHAD NÁKLADU

Popis	Cena
Architektonicko stavební řešení	2 035 973
<b>**:</b> Nezařazeno	
001: Zemní práce	310 854
002: Základy	237 245
003: Svislé konstrukce	323 390
004: Vodorovné konstrukce	40 811
005: Komunikace	36 221
006: Úpravy povrchu	303 463
008: Trubní vedení	164 514
009: Ostatní konstrukce a práce	35 975
099: Přesun hmot HSV	319 638
711: Izolace proti vodě	34 203
767: Konstrukce zámečnické	207 659
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	22 000
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>2 035 973</b>
<b>DPH</b> (21% ze základny)	427 554
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>2 463 527</b>

OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON 10  
NEMOCNICE Nymburk  
ODHAD NAKLADU

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
Architektonická stavební řešení						2 035 973
**: Nezařazeno						-
1.	0001	Dodavatel provede a zajistí na svůj účet veškeré potřebné pomocné a ochranné konstrukce .	soubor	1,0	-	-
2.	0002	V případě vzniklých škod zaviněných dodavatelem na veřejném či soukromém majetku - v souvislosti s pracemi dle tohoto popisu, uhradí tyto škody plně dodavatel	soubor	1,0	-	-
3.	0003	V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu v době výstavby	soubor	1,0	-	-
4.	0004	Při stanovení ceny dle výkazu výměr je potřeba započítat všechny předpokládané doplňkové související - prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční	soubor	1,0	-	-
5.	0005	Před započítáním všech bouracích prací a demontáží musí dodavatel zajistit a zkontrolovat odpojení - všech inženýrských sítí	soubor	1,0	-	-
6.	0006	Ve výkazu výměr jsou výměry stanoveny jako čisté změřené z projektové dokumentace, - zhotovitel musí v rámci nabídky započítat veškeré nadměrné výměry (přesahy, prořezy aj.)	soubor	1,0	-	-
7.	0007	Veškeré zařízení a dodávky budou dokončovány, nainstalovány, přikotveny a propojeny - tak, aby byly při předání plně funkční	soubor	1,0	-	-
8.	0008	Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy, musí mít příslušné atesty, homologace - prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů	soubor	1,0	-	-
9.	0010	Součástí každé dodávky je i funkční odskoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku	soubor	1,0	-	-
10.	00012	Součástí každé dodávky je i příprava na komplexní zkoušky a provedení komplexních zkoušek - včetně výchozí revize	soubor	1,0	-	-
11.	00013	Všechny rozvody médií budou barevně označeny dle platných předpisů - opatřeny příslušnými plastovými štítky s fóliovým popisem	soubor	1,0	-	-
12.	0014	Součástí každé dodávky je i příslušná dokumentace - atesty, návody, aj.	soubor	1,0	-	-
13.	0015	Součástí dodávky, která to vyžaduje jsou i náklady na zaškolení obsluhy a údržby	soubor	1,0	-	-
14.	00016	Stavební materiály nebudou používány pokud jejich hmotnostní aktivita Radonu je větší než 120 Bg/kg	soubor	1,0	-	-
15.	00017	Součástí dodávky stavby bude veškerá stavební připravenost dle požadavků profesí	soubor	1,0	-	-
16.	00018	Veškerými bezpečnostními normami stanovené nápisy jsou součástí dodávky	soubor	1,0	-	-
17.	00019	Veškerá technická zařízení, která mohou být příčinou chvění, budou provedena na pružném uložení - zamezujícím šíření hluku a vibrací	soubor	1,0	-	-
18.	00020	Dodavatel předloží vzorky podlahových krytin , kování, vzorníky povrchů, oken, dveří a vybraných - konstrukcí či materiálů ke schválení před vlastním použitím	soubor	1,0	-	-
19.	00022	Součástí dodávky je závěrečný úklid uvnitř stavby spočívající v umytí oken, podlah, dveřních křidel - a rámu, umytí zařizovacích předmětů, krytí osvětlovacích těles. Dále je součástí vnější úklid / a likvidace zařízení staveniště. Budou zamety a vodou opláchnuty veškeré zpevněné plochy - a očištěna instalovaná zařízení.	soubor	1,0	-	-

001: Zemní práce

310 854

1.	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	51,0	118,00	6 018
2.	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	28,698	275,00	7 892
3.	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	16,1	45,00	725
4.	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	194,392	610,00	118 579
5.	132202209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	194,392	120,00	23 327
6.	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	87,5	155,00	13 563
7.	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	87,5	70,00	6 125
8.	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	194,392	68,00	13 219
9.	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	272,899	50,00	13 645
10.	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	78,507	60,00	4 710
11.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	78,507	75,00	5 888
12.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	115,885	238,00	27 581
13.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	231,77	15,00	3 477
14.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	208,593	180,00	37 547
15.	130901103	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu cementovou ručně	m3	16,868	1 320,00	22 265
16.	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 100 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	38,0	16,00	608

OPATŘENÍ PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON C  
NEMOCNICE Nymburk  
ODHAD NÁKLADU

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
17.	10371500	Substrát pro trávníky	m3	3,8	948,00	3 602
18.	184802111-2	Chemické odplevelení půdy v rovině a svahu do 1:5	m2	38,0	3,00	114
19.	183403114-2	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	76,0	2,00	152
20.	183403153-2	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	76,0	4,00	304
21.	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	38,0	12,00	456
22.	00572410	Osivo směs travní parková	kg	1,14	79,44	91
23.	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,002	4 500,00	7
24.	25191155	Hnojivo průmyslové Cererit	kg	1,52	20,00	30
25.	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5 - 2x	m2	76,0	2,00	152
26.	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	1,14	250,00	285
27.	185804312	Zaliti trávníku vodou plocha přes 20 m2 - 3x	m3	1,14	100,00	114
28.	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5 - včetně shrabání a naložení	m2	38,0	10,00	380

**002: Základy**

**237 245**

1.	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	10,579	2 600,00	27 505
2.	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	136,838	1 085,00	148 469
3.	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	1,571	36 000,00	56 557
4.	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	71,0	48,00	3 408
5.	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	28,4	20,00	568
6.	69311146	Geotextilie 300 g/m2	m2	28,4	26,00	738

**003: Svislé konstrukce**

**323 390**

1.	33479111R	Prostup v betonových příčných zdech	kus	16,0	190,00	3 040
2.	319202116	Dodatečná izolace zdiva tl do 1200 mm chemickou injektáží	m	74,5	4 300,00	320 350

**004: Vodorrovné konstrukce**

**40 811**

1.	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	4,05	2 850,00	11 543
2.	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	27,0	274,00	7 398
3.	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	27,0	54,00	1 458
4.	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,567	36 000,00	20 412

**005: Komunikace**

**36 221**

1.	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	26,001	265,00	6 890
2.	59245194	Dlažba zámková tl. 60 mm, typ dle stávající zámkové dlažby	m2	26,0	220,00	5 720
3.	56420111R	Podklad - pískové lože tl 30 mm	m2	26,0	31,00	806
4.	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD frakce 8-16 tl 50 mm	m2	26,0	45,00	1 170
5.	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD frakce 16-32 tl 100 mm	m2	26,0	78,00	2 028
6.	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m	m2	23,0	270,00	6 210
7.	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	23,0	275,00	6 325
8.	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	23,0	132,00	3 036
9.	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	23,0	100,00	2 300
10.	599141111	Zaliti spáry modifikovanou asfaltovou závlivkou	m	31,0	56,00	1 736

**006: Úpravy povrchu**

**303 463**

1.	632450134	Cementový potěr tl 20-70 mm provedený v ploše - spádovaný k vpustím	m2	37,804	510,00	19 280
2.	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného	m2	112,45	50,00	5 623
3.	628195001	Očištění zdiva před započítím oprav ručně	m2	112,45	91,00	10 233
4.	612131121	Penetrace vnitřních stěn nanášená ručně - vhodná pro následné použití sanačních omítek	m2	100,432	40,00	4 017
5.	612821012	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně, tl. 30 mm	m2	100,432	1 150,00	115 497
6.	622131121	Penetrace vnějších stěn nanášená ručně - vhodná pro následné použití sanačních omítek	m2	125,9	32,00	4 029
7.	622821012	Vnější sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně, tl. 30 mm	m2	125,9	1 150,00	144 785

**008: Trubní vedení**

**164 514**

1.	871314121	Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z polyetylenových trub svařovaných na tupo DN 150	m	71,0	52,00	3 692
2.	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC DN150	m	71,0	450,00	31 950
3.	212572111	Lože pro potrubí ze štěrkopísku tříděného	m3	17,205	740,00	12 732
4.	721211621	D+M Vpusť dvorní výšky do 400 mm se svislým odtokem, mříž pozink - včetně napojení na kanalizaci	kus	18,0	3 450,00	62 100

SUTERENI PRO ODVLHČENÍ ZDIVA - PAVILON C  
NEJEDNICE NYSBURK  
OBČAD NARLATIČI

Poř.	Kod	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
5.	894812131	D+M Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura, šachtové dno, kompletní provedení	kus	14,0	2 350,00	32 900
6.	894812156	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 poklop plastový pochůzí s rámem	kus	14,0	1 510,00	21 140
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>35 975</b>
1.	009_001	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	soubor	1,0	5 000,00	5 000
2.	919735112	Řezání stávajícího živličného krytu hl do 100 mm	m	27,3	65,00	1 775
3.	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	6,9	280,00	1 932
4.	965042241	Bourání stávající betonové plochy	m3	5,922	1 800,00	10 660
5.	965081353	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl přes 40 mm plochy přes 1 m2	m2	13,1	150,00	1 965
6.	965042141	Bourání podkladů pod dlažby betonových tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	0,655	2 150,00	1 408
7.	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,483	2 450,00	1 183
8.	978019391	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky rozsahu do 100%	m2	13,45	80,00	1 076
9.	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	100,432	60,00	6 026
10.	952903112R	Vnější úklid stavby	m2	165,0	30,00	4 950
<b>099: Přesun hmot HSV</b>						<b>319 638</b>
1.	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	79,764	110,00	8 774
2.	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	79,764	180,00	14 358
3.	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	877,404	12,00	10 529
4.	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	66,708	1 200,00	80 050
5.	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	13,056	1 850,00	24 154
6.	998153131	Přesun hmot pro zdi zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické	t	213,852	850,00	181 774
<b>711: Izolace proti vodě</b>						<b>34 203</b>
1.	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	224,9	11,00	2 474
2.	711462103	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé fólií přichycenou na lištu	m2	67,05	155,00	10 393
3.	28322012	Fólie hydroizolační 1,5 mm, odolná UV	m2	67,05	220,00	14 751
4.	711491176	Přípevnění izolace proti tlakové vodě ukončovací lištou	m	74,5	30,00	2 235
5.	28323035	Lišta horní ukončovací délky 2 m	kus	38,0	110,00	4 180
6.	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	t	0,201	850,00	170
<b>767: Konstrukce zámečnické</b>						<b>207 659</b>
1.	767_001	D+M Nosný ocelový profil L 60x6 kotvený do stěn, povrchová úprava pozink	kg	961,402	115,00	110 561
2.	767_002	D+M Pororošt v rámu (zakrytí anglických dvorků), povrchová úprava pozink, tl. 30 mm	m2	32,964	2 650,00	87 355
3.	767_003	D+M Slzičkový plech (zakrytí anglických dvorků) - v místě vstupu	m2	6,96	1 150,00	8 004
4.	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce	t	1,831	950,00	1 739
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>22 000</b>
1.	07	Zařízení staveniště	soubor	1,0	22 000,00	22 000

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

**Stavba:** Rozšíření projektu DUR a zpracování DSP stoky dešťové kanalizace  
**Objekt:**

## IO 01a - Venkovní kanalizace

<b>KSO:</b>		<b>CC-CZ:</b>	
<b>Místo:</b>	Nymburk	<b>Datum:</b>	12.10.2018
<b>Zadavatel:</b>	Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163	<b>IČ:</b>	
<b>Uchazeč:</b>	František Miláček, Na Zámostí 55, Poděbrady	<b>DIČ:</b>	13286731
<b>Projektant:</b>	Sanit Studio, s.r.o., Jižní 870, 500 03 HK	<b>IČ:</b>	CZ470810111
<b>Poznámka:</b>		<b>DIČ:</b>	

### Cena bez DPH

**5 061 363,00**

<b>DPH základní snížená</b>	<b>Základ daně</b>	<b>Sazba daně</b>	<b>Výše daně</b>
	5 061 363,00	21,00%	1 062 886,23
	0,00	15,00%	0,00

### Cena s DPH

**v CZK 6 124 249,23**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Rozšíření projektu DUR a zpracování DSP stoky dešťové kanalizace

Objekt: **IO 01a - Venkovní kanalizace**

Místo: Nymburk

Zadavatel: Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163  
Uchazeč: František Miláček, Na Záměstí 55, Poděbrady

Datum: 12.10.2018

Projektant: Sanit Studio, s.r.o.,  
Jižní 870, 500 03 HK

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	<b>5 061 363,00</b>
1 - Zemní práce	5 061 363,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 204 255,76
4 - Vodorovné konstrukce	48 637,83
5 - Komunikace pozemní	64 858,40
8 - Trubní vedení	373 249,32
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 572 345,46
997 - Přesun sutě	267 807,82
998 - Přesun hmot	394 457,85
	<b>135 750,56</b>

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozšíření projektu DUR a zpracování DSP stoky dešťové kanalizace  
Objekt: IO 01a - Venkovní kanalizace

Místo: Nymburk Datum: 12.10.2018  
Zadavatel: Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163  
Uchazeč: František Miláček, Na Záměstí 55, Poděbrady Projektant: Sanit Studio, s.r.o., Jižní 870, 500 03 HK

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								<b>5 061 363,00</b>
D		HSV	Práce a dodávky HSV				5 061 363,00	
D	1	Zemní práce					2 204 255,76	
1	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	4,000	123,00	492,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					

#### Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užit v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.

VV	1+1+1+1				4,000			
VV	Součet				4,000			
2	K	112101103	Kácení stromů listnatých D kmene do 700 mm	kus	1,000	383,00	383,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					

#### Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užit v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	4,000	268,00	1 072,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.					
	VV		1+1+1+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
4	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	1,000	811,00	811,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	7,080	36,00	254,88	CS ÚRS 2017 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s vyplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		(1+1,5+3,4)*1,2		7,080			
	VV		Součet		7,080			
6	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva	m2	5,040	52,00	262,08	CS ÚRS 2017 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 50 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva					
	VV		(2,2+2)*1,2		5,040			
	VV		Součet		5,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek s ložem z kameniva	m2	9,840	39,00	383,76	CS ÚRS 2017 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 50 m2 z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva					
	VV		8,2*1,2		9,840			
	VV		Součet		9,840			
8	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	180,360	62,00	11 182,32	CS ÚRS 2017 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva					
	VV		(2,2+15,8+10,9+41,9+10+6+5+30+2+18,3+7,2+1)*1,2		180,360			
	VV		Součet		180,360			
9	K	113107111	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	266,520	88,00	23 453,76	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva těženého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		(2,2+15,8+10,9+41,9+10+6+5+30+2+18,3+7,2+1)*1,2		180,360			
	VV		(2,2+2)*1,2		5,040			
	VV		(1+1,5+3,4)*1,2		7,080			
	VV		8,2*1,2		9,840			
	VV		(1+1,2+2,2+10+8+3+8+3+8,8)*1,2		64,200			
	VV		Součet		266,520			
10	K	113107112	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	11,040	129,00	1 424,16	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		(5+3+1,2)*1,2		11,040			
	VV		Součet		11,040			
11	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	187,440	252,00	47 234,88	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		(2,2+15,8+10,9+41,9+10+6+5+30+2+18,3+7,2+1)*1,2		180,360			
	VV		(1+1,5+3,4)*1,2		7,080			
	VV		Součet		187,440			
12	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	215,640	422,00	91 000,08	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		(5+3+1,2)*1,2		11,040			
	VV		(6,2+10,7+10,5+14,7+3+10,7+12+27+4+3+7)*1,2		130,560			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
VV			(1+1,2+2,2+10+8+3+8+3+8,3+8,8)*1,2		64,200			
VV			8,2*1,2		9,840			
VV			Součet		215,640			
13	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	64,200	491,00	31 522,20	CS ÚRS 2017 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
VV			(1+1,2+2,2+10+8+3+8+3+8,3+8,8)*1,2		64,200			
VV			Součet		64,200			
14	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	130,560	148,00	19 322,88	CS ÚRS 2017 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
VV			(6,2+10,7+10,5+14,7+3+10,7+12+27+4+3+7)*1,2		130,560			
VV			Součet		130,560			
15	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	17,000	97,00	1 649,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
VV			4+1+2+4+4+2		17,000			
VV			Součet		17,000			
16	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	11,000	47,00	517,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
VV			2+2+4+2+1		11,000			
VV			Součet		11,000			
17	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	47,000	236,00	11 092,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřeběním hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200					
VV			2+2+2+8+24+4+2+2+1		47,000			
VV			Součet		47,000			
18	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	14,000	303,00	4 242,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřeběním hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200					
VV			2+2+2+2+2+1+2+1		14,000			
VV			Součet		14,000			
19	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	8,000	374,00	2 992,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřeběním hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 500					
VV			2+2+2+2+2+1+2+1		8,000			
VV			Součet		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dočasné zajistění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističovací konstrukce, s opotřeběním hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlostí DN přes 200 do 500					
	VV		2+2+2+2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
20	K	119001421	Dočasné zajistění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	66,000	189,00	12 474,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Dočasné zajistění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističovací konstrukce, s opotřeběním hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlostí DN přes 200 do 500					
	VV		2+2		66,000			
	VV		Součet		66,000			
21	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	27,005	30,00	810,15	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 přes 50 do 100 m					
	VV		(3,5+9+8,5+7,4+2,1+2,2+47,7+3,8+8,1+2,4+2+1,5)*1,1*0,25		27,005			
	VV		Součet		27,005			
22	K	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	106,040	369,00	39 128,76	CS ÚRS 2017 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		(2+2+2+8+2+4+2+2+1)*0,8*1,1		41,360			
	VV		(2+2+2+2+2+1+2+1)*0,8*1,1		12,320			
	VV		(2+2+2+2)*1*1,1		8,800			
	VV		(2+2)*0,6*1,1		43,560			
	VV		Součet		106,040			
23	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	456,320	391,00	178 421,12	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na visuté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.					
	VV		23*3,2*6,2		456,320			
	VV		Součet		456,320			
24	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	228,160	35,00	7 985,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svísele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.</p>								
	VV		(23*3,2*6,2)/2		228,160			
	VV		Součet		228,160			
25	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	1 183,507	222,00	262 738,55	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapážených 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		19,6*1,1*3,35		72,226			
	VV		33,4*1,1*2,9		106,546			
	VV		10,9*1,1*2,8		33,572			
	VV		45,5*1,1*2,3		115,115			
	VV		15,4*1,1*2,8		47,432			
	VV		47,7*1,1*2,35		123,305			
	VV		15,3*1,1*2,1		35,343			
	VV		13,4*1,1*2,7		39,798			
	VV		16,6*1,1*2,5		45,650			
	VV		18,3*1,1*2,5		50,325			
	VV		18,1*1,1*2,7		53,757			
	VV		27*1,1*2,8		83,160			
	VV		20,4*1,1*2,7		60,588			
	VV		3,8*1,1*2		8,360			
	VV		3*1,1*2,4		7,920			
	VV		39*1,1*2,2		94,380			
	VV		15*1,1*2		33,000			
	VV		38*1,1*2,5		104,500			
	VV		4*1,1*2,7		11,880			
	VV		5*1,1*2,4		13,200			
	VV		20*1,1*1,6		35,200			
	VV		5*1,1*1,5		8,250			
	VV		Součet		1 183,507			
26	K	132201209	Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	591,755	21,00	12 426,86	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepičnost horniny tř. 3					
	VV		19,6*1,1*3,35/2		36,113			
	VV		33,4*1,1*2,9/2		53,273			
	VV		10,9*1,1*2,8/2		16,786			
	VV		45,5*1,1*2,3/2		57,558			
	VV		15,4*1,1*2,8/2		23,716			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			47,7*1,1*2,35/2		61,652			
W			15,3*1,1*2,1/2		17,672			
W			13,4*1,1*2,7/2		19,899			
W			16,6*1,1*2,5/2		22,825			
W			18,3*1,1*2,5/2		25,163			
W			18,1*1,1*2,7/2		26,879			
W			27*1,1*2,8/2		41,580			
W			20,4*1,1*2,7/2		30,294			
W			3,8*1,1*2/2		4,180			
W			3*1,1*2,4/2		3,960			
W			39*1,1*2,2/2		47,190			
W			15*1,1*2/2		16,500			
W			38*1,1*2,5/2		52,250			
W			4*1,1*2,7/2		5,940			
W			5*1,1*2,4/2		6,600			
W			20*1,1*1,6/2		17,600			
W			5*1,1*1,5/2		4,125			
W			Součet		591,755			
27	K	141721116	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 225 mm v hornině tř 1 až 4	m	8,000	1 949,00	15 592,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 160 do 225 mm					
W			8		8,000			
W			Součet		8,000			
28	M	286111200	trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm	kus	2,000	215,00	430,00	CS ÚRS 2017 01
PP			trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm					
W			1+1		2,000			
W			Součet		2,000			
29	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	2 338,710	156,00	364 838,76	CS ÚRS 2017 01
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					
W			19,6*3,35*2		131,320			
W			33,4*2,9*2		193,720			
W			10,9*2,8*2		61,040			
W			45,5*2,3*2		209,300			
W			15,4*2,8*2		86,240			
W			47,7*2,35*2		224,190			
W			15,3*2,1*2		64,260			
W			13,4*2,7*2		72,360			
W			16,6*2,5*2		83,000			
W			18,3*2,5*2		91,500			
W			18,1*2,7*2		97,740			
W			27*2,8*2		151,200			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			20,4*2,7*2		110,160			
W			3,8*2*2		15,200			
W			3*2,4*2		14,400			
W			39*2,2*2		171,600			
W			15*2*2		60,000			
W			38*2,5*2		190,000			
W			4*2,7*2		21,600			
W			5*2,4*2		24,000			
W			20*1,6*2		64,000			
W			5*1,5*2		15,000			
W			(23+6,2)*3,2*2		186,880			
W			Součet		2 338,710			
30	K	151101112	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	2 338,710	75,00	175 403,25	CS ÚRS 2017 01
pp			Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m					
W			19,6*3,35*2		131,320			
W			33,4*2,9*2		193,720			
W			10,9*2,8*2		61,040			
W			45,5*2,3*2		209,300			
W			15,4*2,8*2		86,240			
W			47,7*2,35*2		224,190			
W			15,3*2,1*2		64,260			
W			13,4*2,7*2		72,360			
W			16,6*2,5*2		83,000			
W			18,3*2,5*2		91,500			
W			18,1*2,7*2		97,740			
W			27*2,8*2		151,200			
W			20,4*2,7*2		110,160			
W			3,8*2*2		15,200			
W			3*2,4*2		14,400			
W			39*2,2*2		171,600			
W			15*2*2		60,000			
W			38*2,5*2		190,000			
W			4*2,7*2		21,600			
W			5*2,4*2		24,000			
W			20*1,6*2		64,000			
W			5*1,5*2		15,000			
W			(23+6,2)*3,2*2		186,880			
W			Součet		2 338,710			
31	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	1 304,598	68,00	88 712,66	CS ÚRS 2017 01
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		19,6*1,1*2,5		53,900			
	WV		33,4*1,1*2,5		91,850			
	WV		10,9*1,1*2,5		29,975			
	WV		45,5*1,1*2,3		115,115			
	WV		15,4*1,1*2,5		42,350			
	WV		47,7*1,1*2,35		123,305			
	WV		15,3*1,1*2,1		35,343			
	WV		13,4*1,1*2,5		36,850			
	WV		16,6*1,1*2,5		45,650			
	WV		18,3*1,1*2,5		50,325			
	WV		18,1*1,1*2,5		49,775			
	WV		27*1,1*2,5		74,250			
	WV		20,4*1,1*2,5		56,100			
	WV		3,8*1,1*2		8,360			
	WV		3*1,1*2,4		7,920			
	WV		39*1,1*2,2		94,380			
	WV		15*1,1*2		33,000			
	WV		38*1,1*2,5		104,500			
	WV		4*1,1*2,5		11,000			
	WV		5*1,1*2,4		13,200			
	WV		20*1,1*1,6		35,200			
	WV		5*1,1*1,5		8,250			
	WV		23*3,2*2,5		184,000			
	WV		Součet		1 304,598			
32	K	161101102	Svislé přemístění výkoppku z horniny tř. 1 až 4 hl. výkoppu do 4 m	m3	162,729	114,00	18 551,11	CS ÚRS 2017 01
PP			Svislé přemístění výkoppku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkoppu přes 2,5 do 4 m					
	WV		19,6*1,1*0,85		18,326			
	WV		33,4*1,1*0,4		14,696			
	WV		10,9*1,1*0,3		3,597			
	WV		15,4*1,1*0,3		5,082			
	WV		13,4*1,1*0,2		2,948			
	WV		18,1*1,1*0,2		3,982			
	WV		27*1,1*0,3		8,910			
	WV		20,4*1,1*0,2		4,488			
	WV		4*1,1*0,2		0,880			
	WV		23*0,7*6,2		99,820			
	WV		Součet		162,729			
33	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	5,000	19,00	95,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 700 mm					
	WV		1+1+1+1+1		5,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		5,000			
34	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	5,000	341,00	1 705,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 700 mm					
	WV		1+1+1+1+1		5,000			
	WV		Součet		5,000			
35	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1 140,422	59,00	67 284,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	WV		19,6*1,1*2,75		59,290			
	WV		33,4*1,1*2,3		84,502			
	WV		10,9*1,1*2,3		27,577			
	WV		45,5*1,1*1,7		85,085			
	WV		15,4*1,1*2,2		37,268			
	WV		47,7*1,1*1,75		91,823			
	WV		15,3*1,1*1,5		25,245			
	WV		13,4*1,1*2,1		30,954			
	WV		16,6*1,1*1,9		34,694			
	WV		18,3*1,1*1,9		38,247			
	WV		18,1*1,1*2,1		41,811			
	WV		27*1,1*2,2		65,340			
	WV		20,4*1,1*2,1		47,124			
	WV		3,8*1,1*1,4		5,852			
	WV		3*1,1*1,8		5,940			
	WV		39*1,1*1,6		68,640			
	WV		15*1,1*1,4		23,100			
	WV		38*1,1*1,9		79,420			
	WV		4*1,1*2,1		9,240			
	WV		5*1,1*1,8		9,900			
	WV		20*1,1*1		22,000			
	WV		5*1,1*0,9		4,950			
	WV		23*6,2*1,7		242,420			
	WV		Součet		1 140,422			
36	K	162301901	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 700 mm ZKD 5 km	kus	5,000	7,00	35,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 700 mm					
	WV		1+1+1+1+1		5,000			
	WV		Součet		5,000			
37	K	162301911	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 700 mm ZKD 5 km	kus	5,000	12,00	60,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 700 mm					
WV			1+1+1+1+1		5,000			
WV			Součet		5,000			
38	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	500,604	219,00	109 632,28	CS ÚRS 2017 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
WV			19,6*1,1*0,6		12,936			
WV			33,4*1,1*0,6		22,044			
WV			10,9*1,1*0,6		7,194			
WV			45,5*1,1*0,6		30,030			
WV			15,4*1,1*0,6		10,164			
WV			47,7*1,1*0,6		31,482			
WV			15,3*1,1*0,6		10,098			
WV			13,4*1,1*0,6		8,844			
WV			16,6*1,1*0,6		10,956			
WV			18,3*1,1*0,6		12,078			
WV			18,1*1,1*0,6		11,946			
WV			27*1,1*0,6		17,820			
WV			20,4*1,1*0,6		13,464			
WV			3,8*1,1*0,6		2,508			
WV			3*1,1*0,6		1,980			
WV			39*1,1*0,6		25,740			
WV			15*1,1*0,6		9,900			
WV			38*1,1*0,6		25,080			
WV			4*1,1*0,6		2,640			
WV			5*1,1*0,6		3,300			
WV			20*1,1*0,6		13,200			
WV			5*1,1*0,6		3,300			
WV			23*1,5*6,2		213,900			
WV			Součet		500,604			
39	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	500,604	48,00	24 028,99	CS ÚRS 2017 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
WV			19,6*1,1*0,6		12,936			
WV			33,4*1,1*0,6		22,044			
WV			10,9*1,1*0,6		7,194			
WV			45,5*1,1*0,6		30,030			
WV			15,4*1,1*0,6		10,164			
WV			47,7*1,1*0,6		31,482			
WV			15,3*1,1*0,6		10,098			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	500,604	15,00	7 509,06	CS ÚRS 2017 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	WV		19,6*1,1*0,6		12,936			
	WV		33,4*1,1*0,6		22,044			
	WV		10,9*1,1*0,6		7,194			
	WV		45,5*1,1*0,6		30,030			
	WV		15,4*1,1*0,6		10,164			
	WV		47,7*1,1*0,6		31,482			
	WV		15,3*1,1*0,6		10,098			
	WV		13,4*1,1*0,6		8,844			
	WV		16,6*1,1*0,6		10,956			
	WV		18,3*1,1*0,6		12,078			
	WV		18,1*1,1*0,6		11,946			
	WV		27*1,1*0,6		17,820			
	WV		20,4*1,1*0,6		13,464			
	WV		3,8*1,1*0,6		2,508			
	WV		3*1,1*0,6		1,980			
	WV		39*1,1*0,6		25,740			
	WV		15*1,1*0,6		9,900			
	WV		38*1,1*0,6		25,080			
	WV		4*1,1*0,6		2,640			
	WV		5*1,1*0,6		3,300			
	WV		20*1,1*0,6		13,200			
	WV		5*1,1*0,6		3,300			
	WV		23*1,5*6,2		213,900			
	WV		Součet		500,604			
			Uložení sypaniny na skládky					
			19,6*1,1*0,6		12,936			
			33,4*1,1*0,6		22,044			
			10,9*1,1*0,6		7,194			
			45,5*1,1*0,6		30,030			
			15,4*1,1*0,6		10,164			
			47,7*1,1*0,6		31,482			
			15,3*1,1*0,6		10,098			
			13,4*1,1*0,6		8,844			
			16,6*1,1*0,6		10,956			
			18,3*1,1*0,6		12,078			
			18,1*1,1*0,6		11,946			
			27*1,1*0,6		17,820			
			20,4*1,1*0,6		13,464			
			3,8*1,1*0,6		2,508			
			3*1,1*0,6		1,980			
			39*1,1*0,6		25,740			
			15*1,1*0,6		9,900			
			38*1,1*0,6		25,080			
			4*1,1*0,6		2,640			
			5*1,1*0,6		3,300			
			20*1,1*0,6		13,200			
			5*1,1*0,6		3,300			
			23*1,5*6,2		213,900			
			Součet		500,604			
							7 509,06	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	833,508	180,00	150 031,44	CS ÚRS 2017 01
			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		19,6*1,1*0,6*1,665		21,538			
	VV		33,4*1,1*0,6*1,665		36,703			
	VV		10,9*1,1*0,6*1,665		11,978			
	VV		45,5*1,1*0,6*1,665		50,000			
	VV		15,4*1,1*0,6*1,665		16,923			
	VV		47,7*1,1*0,6*1,665		52,418			
	VV		15,3*1,1*0,6*1,665		16,813			
	VV		13,4*1,1*0,6*1,665		14,725			
	VV		16,6*1,1*0,6*1,665		18,242			
	VV		18,3*1,1*0,6*1,665		20,110			
	VV		18,1*1,1*0,6*1,665		19,890			
	VV		27*1,1*0,6*1,665		29,670			
	VV		20,4*1,1*0,6*1,665		22,418			
	VV		3,8*1,1*0,6*1,665		4,176			
	VV		3*1,1*0,6*1,665		3,297			
	VV		39*1,1*0,6*1,665		42,857			
	VV		15*1,1*0,6*1,665		16,484			
	VV		38*1,1*0,6*1,665		41,758			
	VV		4*1,1*0,6*1,665		4,396			
	VV		5*1,1*0,6*1,665		5,495			
	VV		20*1,1*0,6*1,665		21,978			
	VV		5*1,1*0,6*1,665		5,495			
	VV		23*1,5*6,2*1,665		356,144			
	VV		Součet		833,508			
42	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 140,422	85,00	96 935,87	CS ÚRS 2017 01
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	PP							
	VV		19,6*1,1*2,75		59,290			
	VV		33,4*1,1*2,3		84,502			
	VV		10,9*1,1*2,3		27,577			
	VV		45,5*1,1*1,7		85,085			
	VV		15,4*1,1*2,2		37,268			
	VV		47,7*1,1*1,75		91,823			
	VV		15,3*1,1*1,5		25,245			
	VV		13,4*1,1*2,1		30,954			
	VV		16,6*1,1*1,9		34,694			
	VV		18,3*1,1*1,9		38,247			
	VV		18,1*1,1*2,1		41,811			
	VV		27*1,1*2,2		65,340			
	VV		20,4*1,1*2,1		47,124			
	VV		3,8*1,1*1,4		5,852			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV				5,940			
	WV				68,640			
	WV				23,100			
	WV				79,420			
	WV				9,240			
	WV				9,900			
	WV				22,000			
	WV				4,950			
	WV				242,420			
	WV		Součet		1 140,422			
43	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	381,520	178,00	67 910,56	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	WV				10,780			
	WV				18,370			
	WV				5,995			
	WV				25,025			
	WV				8,470			
	WV				26,235			
	WV				8,415			
	WV				7,370			
	WV				9,130			
	WV				10,065			
	WV				9,955			
	WV				14,850			
	WV				11,220			
	WV				2,090			
	WV				1,650			
	WV				21,450			
	WV				8,250			
	WV				20,900			
	WV				2,200			
	WV				2,750			
	WV				11,000			
	WV				2,750			
	WV				142,600			
	WV		Součet		381,520			
44	M	583313400	kamenivo těžené drobné prané (Bratčice) frakce 0-4 pr.	t	719,165	320,00	230 132,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		kamenivo těžené drobné prané frakce 0-4 pr.					
	WV				20,320			
	WV				34,627			
	WV				11,301			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			45,5*1,1*0,5*1,885		47,172			
W			15,4*1,1*0,5*1,885		15,966			
W			47,7*1,1*0,5*1,885		49,453			
W			15,3*1,1*0,5*1,885		15,862			
W			13,4*1,1*0,5*1,885		13,892			
W			16,6*1,1*0,5*1,885		17,210			
W			18,3*1,1*0,5*1,885		18,973			
W			18,1*1,1*0,5*1,885		18,765			
W			27*1,1*0,5*1,885		27,992			
W			20,4*1,1*0,5*1,885		21,150			
W			3,8*1,1*0,5*1,885		3,940			
W			3*1,1*0,5*1,885		3,110			
W			39*1,1*0,5*1,885		40,433			
W			15*1,1*0,5*1,885		15,551			
W			38*1,1*0,5*1,885		39,397			
W			4*1,1*0,5*1,885		4,147			
W			5*1,1*0,5*1,885		5,184			
W			20*1,1*0,5*1,885		20,735			
W			5*1,1*0,5*1,885		5,184			
W			23*1*6,2*1,885		268,801			
W			Součet		719,165			
45	K	181301104	Rozproštění ornice tl vrstvy do 250 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	250,620	65,00	16 290,30	CS ÚRS 2017 01
PP			Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm					
W			(3,5+9+8,5+7,4+2,1+2,2+47,7+3,8+8,1+2,4+2+1,5)*1,1		108,020			
W			23*6,2		142,600			
W			Součet		250,620			
46	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	68,244	85,00	5 800,74	CS ÚRS 2017 01
PP			osivo směs travní parková					
W			(1+1,2+2,2+10+8+3+8+3+8,8)*1,2*0,33		21,186			
W			23*6,2*0,33		47,058			
W			Součet		68,244			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				48 637,83	
47	K	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	2,790	2 857,00	7 971,03	CS ÚRS 2017 01
PP			Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu					
W			(0,1*1,86*2,5)*6		2,790			
W			Součet		2,790			
48	K	358325114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z železobetonu plochy do 4 m2	m3	1,536	4 800,00	7 372,80	CS ÚRS 2017 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
PP			Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m <sup>2</sup> ve stokách ze zdiva z železobetonu					
VV			0,4*0,4*0,3		0,048			
VV			0,1*1,86*8		1,488			
VV			Součet		1,536			
49	K	359901111	Vyčištění stok	m	573,200	25,00	14 330,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Vyčištění stok jakékoliv výšky					
VV			"Stávající kanalizace"5+5+10+4+2+3+1,5+1,2+1,3+1,2+8		44,200			
VV			"Nová kanalizace"6,5+74+91,5+108+153+54+42		529,000			
VV			Součet		573,200			
50	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	529,000	30,00	15 870,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace		529,000			
VV			6,5+74+91,5+108+153+54+42		529,000			
VV			Součet		529,000			
51	K	359901212	Monitoring stoky jakékoli výšky na stávající kanalizaci	m	44,200	70,00	3 094,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace		44,200			
VV			5+5+10+4+2+3+1,5+1,2+1,3+1,2+8		44,200			
VV			Součet		44,200			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>64 858,40</b>	
52	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m <sup>3</sup>	76,304	850,00	64 858,40	CS ÚRS 2017 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm					
VV			19,6*1,1*0,1		2,156			
VV			33,4*1,1*0,1		3,674			
VV			10,9*1,1*0,1		1,199			
VV			45,5*1,1*0,1		5,005			
VV			15,4*1,1*0,1		1,694			
VV			47,7*1,1*0,1		5,247			
VV			15,3*1,1*0,1		1,683			
VV			13,4*1,1*0,1		1,474			
VV			16,6*1,1*0,1		1,826			
VV			18,3*1,1*0,1		2,013			
VV			18,1*1,1*0,1		1,991			
VV			27*1,1*0,1		2,970			
VV			20,4*1,1*0,1		2,244			
VV			3,8*1,1*0,1		0,418			
VV			3*1,1*0,1		0,330			
VV			39*1,1*0,1		4,290			
VV			15*1,1*0,1		1,650			
VV			38*1,1*0,1		4,180			
VV			4*1,1*0,1		0,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5*1,1*0,1		0,550			
	VV		20*1,1*0,1		2,200			
	VV		5*1,1*0,1		0,550			
	VV		23*6,2*0,2		28,520			
	VV		Součet		76,304			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				373 249,32	
53	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP tl 100 mm	m2	266,520	60,00	15 991,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP s rozprostřením, vhlčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		(2,2+15,8+10,9+41,9+10+6+5+30+2+18,3+7,2+1)*1,2		180,360			
	VV		(1+1,5+3,4)*1,2		7,080			
	VV		(2,2+2)*1,2		5,040			
	VV		(1+1,2+2,2+10+8+3+8+3+8,8)*1,2		64,200			
	VV		8,2*1,2		9,840			
	VV		Součet		266,520			
54	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP tl 150 mm	m2	130,560	87,00	11 358,72	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP s rozprostřením, vhlčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		(6,2+10,7+10,5+14,7+3+10,7+12+27+4+3+7)*1,2		130,560			
55	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	396,000	127,00	50 292,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		(6,2+10,7+10,5+14,7+3+10,7+12+27+4+3+7)*1,2		130,560			
	VV		(1+1,2+2,2+10+8+3+8+3+8,8)*1,2		64,200			
	VV		8,2*1,2		9,840			
	VV		(2,2+15,8+10,9+41,9+10+6+5+30+2+18,3+7,2+1)*1,2		180,360			
	VV		(5+3+1,2)*1,2		11,040			
	VV		Součet		396,000			
56	K	564752111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 150 mm	m2	130,560	175,00	22 848,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vhlčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		(6,2+10,7+10,5+14,7+3+10,7+12+27+4+3+7)*1,2		130,560			
	VV		(1+1,2+2,2+10+8+3+8+3+8,8)*1,2		64,200			
	VV		8,2*1,2		9,840			
	VV		(2,2+15,8+10,9+41,9+10+6+5+30+2+18,3+7,2+1)*1,2		180,360			
	VV		(5+3+1,2)*1,2		11,040			
	VV		Součet		396,000			
57	K	565185111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 150 mm š do 3 m	m2	130,560	680,00	88 780,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		(6,2+10,7+10,5+14,7+3+10,7+12+27+4+3+7)*1,2		130,560			
	VV		Součet		130,560			
58	K	576143211	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 50 mm š do 3 m	m2	130,560	310,00	40 473,60	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
PP			Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se ztuhnutím v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm					
VV			(6,2+10,7+10,5+14,7+3+10,7+12+27+4+3+7)*1,2		130,560			
VV			Součet		130,560			
59	K	57143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	130,560	310,00	40 473,60	CS ÚRS 2017 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm					
VV			(6,2+10,7+10,5+14,7+3+10,7+12+27+4+3+7)*1,2		130,560			
VV			Součet		130,560			
60	K	581121115	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 150 mm	m2	64,200	615,00	39 483,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB I tl. 150 mm					
VV			(1+1,2+2,2+10+8+3+8+3+8,8)*1,2		64,200			
VV			Součet		64,200			
61	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	5,040	350,00	1 764,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těženého					
VV			(2,2+2)*1,2		5,040			
VV			Součet		5,040			
62	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	9,840	415,00	4 083,60	CS ÚRS 2017 01
PP			Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého					
VV			8,2*1,2		9,840			
VV			Součet		9,840			
63	K	596212322	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 100 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	180,360	255,00	45 991,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny B, pro plochy do 300 m2					
VV			(2,2+15,8+10,9+41,9+10+6+5+30+2+18,3+7,2+1)*1,2		180,360			
VV			Součet		180,360			
64	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	7,080	225,00	1 593,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2					
VV			(1+1,5+3,4)*1,2		7,080			
VV			Součet		7,080			
65	K	599432111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene drobným kamenivem	m2	202,320	50,00	10 116,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky kamenivem těženým					
VV			(2,2+2)*1,2		5,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			8,2*1,2		9,840			
VV			(2,2+15,8+10,9+41,9+10+6+5+30+2+18,3+7,2+1)*1,2		180,360			
VV			(1+1,5+3,4)*1,2		7,080			
VV			Součet		202,320			
D	8		<b>Trubní vedení</b>			1 572 345,46		
66	K	822492111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 1000	m	62,500	750,00	46 875,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 1000					
PPC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
VV			1. Cenu 57-2111 lze použít i pro montáž potrubí z trub železobetonových DN 1600.					
VV			25*2,5		62,500			
VV			Součet		62,500			
67	M	592224140	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním DEHA TZH-Q 1000/2500 100 x 250 x 13 cm	kus	25,000	14 700,00	367 500,00	CS ÚRS 2017 01
PP			trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 100 x 250 x 13 cm					
VV			8+8+8+1		25,000			
VV			Součet		25,000			
68	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	1,000	440,00	440,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
69	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 110	m	6,500	58,00	377,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 110					
VV			5+1+0,5		6,500			
VV			Součet		6,500			
70	M	286113010	troubka kanalizační plastová KGE-M-110x500 mm SN4	kus	1,000	60,00	60,00	CS ÚRS 2017 01
PP			troubka kanalizační plastová KG - DN 110x500 mm SN4					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
71	M	286113020	troubka kanalizační plastová KGE-M-DN 110x1000 mm SN4	kus	1,000	89,21	89,21	CS ÚRS 2017 01
PP			troubka kanalizační plastová KG - DN 110x1000 mm SN4					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
72	M	286113050	troubka kanalizace plastová KGE-M-110x5000 mm SN4	kus	1,000	425,00	425,00	CS ÚRS 2017 01
PP			troubka kanalizační plastová KG - DN 110x5000 mm SN4					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	871273121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 125	m	74,000	65,00	4 810,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 125					
	VV		6+13+16+9+30		74,000			
	VV		Součet		74,000			
74	M	286113060	trubka kanalizace plastová KGE M-125x500 mm SN4	kus	12,000	73,00	876,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační plastová KG - DN 125x500 mm SN4					
	VV		1+1+1+1+1+1+1+1+1+1		12,000			
	VV		Součet		12,000			
75	M	286113070	trubka kanalizace plastová KGE M-125x1000 mm SN4	kus	13,000	103,00	1 339,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační plastová KG - DN 125x1000 mm SN4					
	VV		1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1		13,000			
	VV		Součet		13,000			
76	M	286113080	trubka kanalizace plastová KGE M-125x2000 mm SN4	kus	8,000	198,00	1 584,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační plastová KG - DN 125x2000 mm SN4					
	VV		1+1+1+1+1+1+1		8,000			
	VV		Součet		8,000			
77	M	286113090	trubka kanalizace plastová KGE M-125x3000 mm SN4	kus	3,000	294,00	882,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační plastová KG - DN 125x3000 mm SN4					
	VV		1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
78	M	286113100	trubka kanalizace plastová KGE M-125x5000 mm SN4	kus	6,000	464,00	2 784,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační plastová KG - DN 125x5000 mm SN4					
	VV		1+1+1+1+1		6,000			
	VV		Součet		6,000			
79	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	91,500	115,00	10 522,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160					
	VV		6,5+17+18+15+35		91,500			
	VV		Součet		91,500			
80	M	286113110	trubka kanalizace plastová KGE M-160x500 mm SN4	kus	13,000	112,00	1 456,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační plastová KG - DN 160x500 mm SN4					
	VV		1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1		13,000			
	VV		Součet		13,000			
81	M	286114600	trubka kanalizace plastová KGE M-160x1000 mm SN8	kus	17,000	250,00	4 250,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační plastová PVC KG DN 160x1000 mm SN 8					
	VV		1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1		17,000			
	VV		Součet		17,000			
82	M	286113130	trubka kanalizace plastová KGE M-160x2000 mm SN4	kus	9,000	320,00	2 880,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační plastová KG - DN 160x2000 mm SN4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1+1+1+1+1+1+1+1		9,000			
VV			Součet		9,000			
83	M	286114610	trubka kanalizace plastová KGEM-160x3000 mm SN8	kus	5,000	730,00	3 650,00	CS ÚRS 2017 01
PP			trubka kanalizační plastová PVC KG DN 160x3000 mm SN 8					
VV			1+1+1+1+1		5,000			
VV			Součet		5,000			
84	M	286114620	trubka kanalizace plastová KGEM-160x5000 mm SN8	kus	7,000	1 200,00	8 400,00	CS ÚRS 2017 01
PP			trubka kanalizační plastová PVC KG DN 160x5000 mm SN 8					
VV			1+1+1+1+1+1		7,000			
VV			Součet		7,000			
85	K	871350410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	108,000	115,00	12 420,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 200					
VV			16+20+72		108,000			
VV			Součet		108,000			
86	M	286147200	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 200mm, dl. 2m	kus	8,000	1 035,00	8 280,00	CS ÚRS 2017 01
PP			trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 200mm, dl. 2m					
VV			1+1+1+1+1+1+1		8,000			
VV			Součet		8,000			
87	M	286147220	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 200mm, dl. 5m	kus	4,000	2 265,00	9 060,00	CS ÚRS 2017 01
PP			trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 200mm, dl. 5m					
VV			1+1+1+1		4,000			
VV			Součet		4,000			
88	M	286147230	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 200mm, dl. 6m	kus	12,000	2 715,00	32 580,00	CS ÚRS 2017 01
PP			trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 200mm, dl. 6m					
VV			1+1+1+1+1+1+1+1+1+1		12,000			
VV			Součet		12,000			
89	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	153,000	150,00	22 950,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 250					
VV			6+9+30+108		153,000			
VV			Součet		153,000			
90	M	286147240	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 250mm, dl. 2m	kus	3,000	1 580,00	4 740,00	CS ÚRS 2017 01
PP			trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 250mm, dl. 2m					
VV			1+1+1		3,000			
VV			Součet		3,000			
91	M	286147250	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 250mm, dl. 3m	kus	3,000	2 135,00	6 405,00	CS ÚRS 2017 01
PP			trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 250mm, dl. 3m					
VV			1+1+1		3,000			
VV			Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
92	M	286147260	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 250mm, dl. 5m	kus	6,000	3 380,00	20 280,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 250mm, dl. 5m					
	VV		1+1+1+1+1		6,000			
	VV		Součet		6,000			
93	M	286147270	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 250mm, dl. 6m	kus	18,000	4 055,00	72 990,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m					
	VV		2+1+1+2+2+1+1+1+1+2		18,000			
	VV		Součet		18,000			
94	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	32,000	172,00	5 504,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 300					
	VV		2+10+18+2		32,000			
	VV		Součet		32,000			
95	M	286147280	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 2m	kus	2,000	2 015,00	4 030,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 300mm, dl. 2m					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
96	M	286147300	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 5m	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 300mm, dl. 5m					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
97	M	286147310	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 6m	kus	3,000	5 365,00	16 095,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 300mm, dl. 6m					
	VV		1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
98	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 100	kus	2,000	85,00	170,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 100					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
99	M	286113510	koleno kanalizace plastové KGB 110x45°	kus	2,000	38,00	76,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		koleno kanalizace plastové KG 110x45°					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
100	K	877275211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125	kus	31,000	69,00	2 139,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 125					
	VV		14+12+5		31,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		31,000			
101	M	286113560	koleno kanalizace plastové KGB 125x45°	kus	14,000	58,00	812,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		koleno kanalizace plastové KG 125x45°					
	VV		2+2+1+1+2+2+1+1+1		14,000			
	VV		Součet		14,000			
102	M	286115020	redukcce kanalizace plastová KGR 125/110	kus	12,000	38,00	456,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		redukcce kanalizace plastová KG 125/110					
	VV		1+1+1+1+1+1+1+1+1+1		12,000			
	VV		Součet		12,000			
103	M	286115660	objímka převlečná kanalizace plastové KGU DN 125	kus	5,000	56,00	280,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		objímka převlečná kanalizace plastové KG DN 125					
	VV		1+1+1+1+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
104	K	877275221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvoúseé DN 125	kus	3,000	85,00	255,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu dvoúsoých DN 125					
	VV		1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
105	M	286113890	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-125/125/45°	kus	3,000	128,00	384,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		odbočka kanalizační plastová PVC s hrdlem KG 125/125/45°					
	VV		1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
106	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoúseé DN 150	kus	76,000	85,00	6 460,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoúsoých DN 150					
	VV		10+44+17+5		76,000			
	VV		Součet		76,000			
107	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	44,000	94,00	4 136,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		koleno kanalizace plastové KG 150x45°					
	VV		1+2+2+1+1+1+2+3+2+1+1+1+1+2+2+1+1+2+2+1+1+1+2+1+1		44,000			
	VV		Součet		44,000			
108	M	286115060	redukcce kanalizace plastová KGR 160/125	kus	17,000	73,00	1 241,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		redukcce kanalizace plastová KG 160/125					
	VV		1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1		17,000			
	VV		Součet		17,000			
109	M	286618420	spojka Wavin "in situ" 150 mm	kus	5,000	340,00	1 700,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		spojka navrtávané kanalizace DN 150 mm do korugovaného potrubí					
	VV		1+1+1+1+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
110	K	877350410	Montáž kolen na potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	2,000	106,00	212,00	CS ÚRS 2017 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolen DN 200					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
111	M	286147590	koleno 45st. URB 200mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	2,000	880,00	1 760,00	CS ÚRS 2017 01
PP			koleno 45st. 200mm pro potrubí kanalizační žebrované PP					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
112	K	877350420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	2,000	125,00	250,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného odboček DN 200					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
113	M	286147670	odbočka 45st. UREA/KG (UR) 200/160mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	2,000	600,00	1 200,00	CS ÚRS 2017 01
PP			odbočka 45st. 200/160mm pro potrubí kanalizační žebrované PP					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
114	K	877350430	Montáž spojek na potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	6,000	115,00	690,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 200					
VV			3+2+1		6,000			
VV			Součet		6,000			
115	M	286147450	objímka přesuvná URU 200mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	3,000	490,00	1 470,00	CS ÚRS 2017 01
PP			objímka přesuvná 200mm pro potrubí kanalizační žebrované PP					
VV			1+1+1		3,000			
VV			Součet		3,000			
116	M	286115315	přechod z betonového potrubí kanalizace na plastové potrubí DN 200	kus	2,000	574,00	1 148,00	
PP			přechod kanalizační KG kamenina-plast DN 200					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
117	M	562311833	armatura zpětná proti vzduté vodě DN 200 (žabí klapka)	kus	1,000	4 159,00	4 159,00	
PP			armatura zpětná proti vzduté vodě DN 200 (žabí klapka)					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
118	K	877360420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	9,000	145,00	1 305,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného odboček DN 250					
VV			1+1+1+1+1+1+1+1		9,000			
VV			Součet		9,000			
119	M	286147690	odbočka 45st. UREA/KG (UR) 250/160mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	9,000	930,00	8 370,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			odbočka 45st. 250/160mm pro potrubí kanalizační žebrované PP					
VV			1+1+1+1+1+1+1+1		9,000			
VV			Součet		9,000			
120	K	877360430	Montáž spojek na potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	5,000	110,00	550,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 250					
VV			2+2+1		5,000			
VV			Součet		5,000			
121	M	286147460	objímka přesuvná URU 250mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	2,000	880,00	1 760,00	CS ÚRS 2017 01
PP			objímka přesuvná 250mm pro potrubí kanalizační žebrované PP					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
122	M	286147790	redukce UR/UR 250/200mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	2,000	490,00	980,00	CS ÚRS 2017 01
PP			redukce 250/200mm pro potrubí kanalizační žebrované PP					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
123	M	562311835	armatura zpětná proti vzduté vodě DN 250 (žabi klapka)	kus	1,000	4 518,00	4 518,00	
PP			armatura zpětná proti vzduté vodě DN 250 (žabi klapka)					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
124	K	877370410	Montáž kolen na potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	1,000	207,00	207,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolen DN 300					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
125	M	286147610	koleno 45st. URB 315mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	1,000	3 126,00	3 126,00	CS ÚRS 2017 01
PP			koleno 45st. 315mm pro potrubí kanalizační žebrované PP					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
126	K	877370420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	2,000	235,00	470,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného odboček DN 300					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
127	M	286147730	odbočka 45st. UREA/UR 315/200mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	1,000	4 200,00	4 200,00	CS ÚRS 2017 01
PP			odbočka 45st. 315/200mm pro potrubí kanalizační žebrované PP					
VV			1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
128	M	286147750	odbočka 45st. UREA/UR 315/315mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		odbočka 45st. 315/315mm pro potrubí kanalizační žebrované PP					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
129	K	877370430	Montáž spojek na potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	3,000	185,00	555,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 300					
	VV		1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
130	M	286147470	objímka přesuvná URU 315mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	3,000	1 080,00	3 240,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		objímka přesuvná 315mm pro potrubí kanalizační žebrované PP					
	VV		1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
131	K	891372322	Montáž kanalizačních stavítek DN 300	kus	1,000	2 180,00	2 180,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž kanalizačních armatur na potrubí stavítek DN 300					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) u šoupátek ceny -2122 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u stavítek ceny -2322 chemické kotvy s vyvrtáním otvoru a chemickou patronou, osazení rámu a vodícího zařízení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových klíčů, stavítek a vodícího zařízení; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) osazení šoupátkových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. c) 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 částí A 01 tohoto katalogu.

	VV		Součet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
132	M	296151102	Jednostranné těsné stavidlo z nerezové oceli DN300 do revizní šachty včetně kotvící sady, ovládacího kola a nástavce včetně	kus	1,000	29 857,00	29 857,00	
	PP		Jednostranné těsné stavidlo z pozinku DN400 do revizní šachty včetně kotvící sady, T-klíče a nástavce včetně					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
133	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	80,500	85,00	6 842,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
	VV		6,5+74		80,500			
	VV		Součet		80,500			
134	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	199,500	85,00	16 957,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
	VV		91,5+108		199,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		199,500			
135	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	2 480,00	4 960,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
136	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	209,000	85,00	17 765,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
	VV		153+54+2		209,000			
	VV		Součet		209,000			
137	K	892491111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 1000	m	62,500	85,00	5 312,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 1000					
			<b>Poznámka k souboru cen:</b>					
			1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobní nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
	VV		62,5		62,500			
	VV		Součet		62,500			
138	K	892522111	Zabezpečení konců potrubí DN nad 900 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	6 854,00	13 708,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 900					
			<b>Poznámka k souboru cen:</b>					
			1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobní nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
	VV		2,000		2,000			
	VV		Součet		2,000			
139	K	894221116	Šachty kanalizační z bet se zvýš nároky C 25/30 na stokách kruhových DN 1000 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	12 450,00	49 800,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Šachty kanalizační z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 výšky vstupu do 1,50 m na stokách kruhových s obložení dna betonem tř. C 25/30 DN 1000					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Příplatek k ceně šachet kruhových, čtvercových a obdélníkových za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na montáž a dodávku stupadel. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, tyto se oceňují cenou 452 3.-.1.. Podkladní deska betonu prostého, části A 01 tohoto katalogu, b) osazení litinových poklopů; tyto se oceňují cenami souboru cen 899 10.-. 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů části A 01 tohoto katalogu, c) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38.-. 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu. 4. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky snižuje o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.

VV			2+2		4,000			
VV			Součet		4,000			
140	K	894221316	Šachty kanalizační z bet se zvýš nároky C 25/30 na stokách kruhových DN 1000 s katovou jímkou	kus	2,000	11 300,00	22 600,00	CS ÚRS 2017 01

Šachty kanalizační z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 výšky vstupu do 1,50 m na stokách kruhových s katovou jímkou ve dně šachty DN 1000

Poznámka k souboru cen:

1. Příplatek k ceně šachet kruhových, čtvercových a obdélníkových za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na montáž a dodávku stupadel. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, tyto se oceňují cenou 452 3.-.1.. Podkladní deska betonu prostého, části A 01 tohoto katalogu, b) osazení litinových poklopů; tyto se oceňují cenami souboru cen 899 10.-. 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů části A 01 tohoto katalogu, c) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38.-. 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu. 4. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky snižuje o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.

VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
141	M	592240471	dno betonové šachtové TBZ-Q.1 1500 x 1400 DN 1000 BB 150 x 140 x 33 cm	kus	4,000	7 554,00	30 216,00	

dno betonové šachtové TBZ-Q.1 1500 x 1400 DN 1000 BB 150 x 140 x 33 cm

1+1+1+1

VV			1+1+1+1		4,000			
VV			Součet		4,000			
142	M	592240472	dno betonové šachtové atypické TBZ-Q.1 1500 x 1900 DN 1000 BB 150 x 190 x 33 cm se sedimentačním prostorem výšky 500mm	kus	2,000	9 974,00	19 948,00	

dno betonové šachtové atypické TBZ-Q.1 1500 x 1900 DN 1000 BB 150 x 190 x 33 cm se sedimentačním prostorem výšky 500mm

1+1

VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
143	M	592243051	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 150/25 D150x25x15 cm	kus	6,000	4 254,00	25 524,00	

skruž betonová šachetní TBS-Q.1 150/25 D150x25x15 cm

2+4

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		6,000			
144	M	592243061	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 150/50 D100x50x15 cm	kus	6,000	4 987,00	29 922,00	
	PP		skruž betonová šachetní TBS-Q.1 150/50 D100x50x15 cm					
	VV		2+4		6,000			
	VV		Součet		6,000			
145	M	592243151	deska betonová zákrytová TZK-Q.1500/250-625 150/62,5 x 25 cm	kus	8,000	4 014,00	32 112,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		deska betonová zákrytová TZK-Q.1500/250-625 150/62,5 x 25 cm					
	VV		2+6		8,000			
	VV		Součet		8,000			
146	M	592243481	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1500	kus	18,000	254,00	4 572,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500					
	VV		3*6		18,000			
	VV		Součet		18,000			
147	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	1 894,00	1 894,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN do 200					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
148	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	6,000	1 894,00	11 364,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					
	VV		3+2+1		6,000			
	VV		Součet		6,000			
149	M	592240230	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 635 DN 200 BB 100 x 63,5 x 15 cm	kus	1,000	4 698,00	4 698,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		dno betonové šachtové DN 200 betonový žlab i nástupnice 100 x 63,5 x 15 cm					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
150	M	592240290	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 785 DN 300 BB 100 x 78,5 x 15 cm	kus	5,000	4 998,00	24 990,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100 x 78,5 x 15 cm					
	VV		2+2+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
151	M	592241600	skruž betonová s ocelovými se stupadly +PE povlakem TBS-Q.1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	2,000	4 888,00	9 776,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
152	M	592241610	skruž betonová s ocelovými se stupadly +PE povlakem TBH TBS-Q.1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	3,000	4 993,00	14 979,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm					
	VV		1+1+1		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		3,000			
153	M	592241620	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	4,000	5 112,00	20 448,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm					
	VV		1+1+1+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
154	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	7,000	5 684,00	39 788,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapesová					
	VV		1+1+1+1+1+1		7,000			
	VV		Součet		7,000			
155	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	4,000	415,00	1 660,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm					
	VV		1+1+1+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
156	M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	2,000	475,00	950,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
157	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	10,000	488,00	4 880,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm					
	VV		1+1+1+1+1+1+1+1		10,000			
	VV		Součet		10,000			
158	M	592241775	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5x12x12 cm	kus	6,000	502,00	3 012,00	
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x12x12 cm					
	VV		1+1+1+1+1		6,000			
	VV		Součet		6,000			
159	K	894812205	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/200 průtočné	kus	1,000	2 939,00	2 939,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/200 průtočné					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
160	K	894812206	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/200 průtočné 30°, 60°, 90°	kus	1,000	3 019,00	3 019,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/200 průtočné 30 st., 60 st., 90 st.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
161	K	894812232	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	2 700,00	2 700,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 2000 mm					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
162	K	894812233	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 3000 mm					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
163	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	2,000	680,00	1 360,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 425 roura šachtová korugovaná teleskopická (včetně těsnění) 375 mm					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
164	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	260,00	520,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za uříznutí šachtové roury					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
165	K	894812263	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový děrovaný do teleskopické trubky (40 t)	kus	2,000	6 823,00	13 646,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 425 poklop litinový (pro zatížení) děrovaný do teleskopické trubky (40 t)					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
166	K	894812316	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	1,000	5 001,00	5 001,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/200 průtočné 30 st., 60 st., 90 st.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
167	K	894812318	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno s přítokem tvaru X	kus	1,000	7 059,00	7 059,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/200 sběrné tvaru X					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
168	K	894812321	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno průtočné	kus	3,000	6 020,00	18 060,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 průtočné					
	VV		1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
169	K	894812322	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	1,000	6 020,00	6 020,00	CS ÚRS 2017 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 průtočné 30 st., 60 st., 90 st.					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
170	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	6,000	4 900,00	29 400,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 3 000 mm					
VV			1+1+1+1+1		6,000			
VV			Součet		6,000			
171	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	6,000	1 854,00	11 124,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury					
VV			1+1+1+1+1		6,000			
VV			Součet		6,000			
172	K	894812378	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 40 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	6,000	9 987,00	59 922,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 poklop (mříž) litinový pro zatížení od 25 t do 40 t s betonovým prstencem a adaptérem					
VV			1+1+1+1+1		6,000			
VV			Součet		6,000			
173	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	10,000	520,00	5 200,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 kg					
VV			1+1+1+1+1+1+1+1		10,000			
VV			Součet		10,000			
174	M	552414060	poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, Bituplan s odvětráním	kus	10,000	9 847,00	98 470,00	CS ÚRS 2017 01
PP			poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, s odvětráním					
VV			1+1+1+1+1+1+1+1		10,000			
VV			Součet		10,000			
175	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	2,000	2 014,00	4 028,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 Kg					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
176	K	899201211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé do 50 kg					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
177	K	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	2,000	1 241,00	2 482,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 kg					
VV			1+1		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
178	M	552423280	Součet mříž D 400 - DEDRA plochá, 600x600 4-stranný rám	kus	2,000	5 486,00	5 486,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
179	M	552423300	Součet mříž D 400 - DEDRA konkávní, 600x600 4-stranný rám	kus	1,000	5 480,00	5 480,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		mříž D 400 - konkávní, 600x600 4-stranný rám		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
180	K	899202211	Součet Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
181	K	899231111	Součet Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
182	K	899232111	Součet Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením mříže	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením mříže		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
183	K	899331111	Součet Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	7,000	1 200,00	8 400,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu		7,000			
	VV		1+1+1+1+1+1		7,000			
	VV		Součet		7,000			
184	K	899332111	Součet Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	5,000	1 200,00	6 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu		5,000			
	VV		1+1+2+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
185	K	721110964	Součet Potrubí kameninové nebo betonové propojení potrubí DN 200	kus	20,000	1 997,00	39 940,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Opravy odpadního potrubí kameninového propojení dosavadního potrubí DN 200		20,000			
	VV		2+3+1+1+2+1+2+2+3+2+1		20,000			
	VV		Součet		20,000			
186	K	721171809	Součet Demontáž potrubí z PVC do D 160	m	8,000	54,00	432,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích přes 114 do D 160		8,000			
	VV		4+4		8,000			
	VV		Součet		8,000			
187	K	721171918	Součet Potrubí z PVC propojení potrubí DN 200	kus	5,000	579,00	2 895,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 200		5,000			
	VV		2+1+1+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
188	K	721242115	Lapač střechních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	7,000	449,00	3 143,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Lapače střechních splavenin z polypropylenu (PP) DN 110 [HL 600]					
	VV		1+1+1+1+1+1		7,000			
	VV		Součet		7,000			
189	K	721242116	Lapač střechních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	3,000	449,00	1 347,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Lapače střechních splavenin z polypropylenu (PP) DN 125 [HL 600/2]					
	VV		1+1+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
190	K	721300941	Pročištění vpustí dvorních D 300	kus	2,000	650,00	1 300,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Pročištění dvorních vpustí D 300					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
191	K	721300942	Pročištění lapačů střechních splavenin	kus	6,000	450,00	2 700,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Pročištění lapačů střechních splavenin					
	VV		2+3+1		6,000			
	VV		Součet		6,000			
192	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	0,996	2 200,00	2 191,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25					
	VV		0,7*0,7*0,4		0,196			
	VV		(0,5*0,5*0,4)*8		0,800			
	VV		Součet		0,996			
193	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	1,800	3 850,00	6 930,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30					
	VV		(0,5*0,3*6)*2		1,800			
	VV		Součet		1,800			
194	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	7,520	1 200,00	9 024,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	VV		0,7*0,4*4		1,120			
	VV		0,5*0,4*4*8		6,400			
	VV		Součet		7,520			
195	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	555,450	9,00	4 999,05	CS ÚRS 2017 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
	VV		(6,5+74+91,5+108+153+54+42)*1,05		555,450			
	VV		Součet		555,450			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				267 807,82	
196	K	916131212	Osazení siltičního obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	17,000	165,00	2 805,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého					
VV			4+1+2+4+4+2		17,000			
VV			Součet		17,000			
197	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	11,000	138,00	1 518,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého					
VV			2+2+4+2+1		11,000			
VV			Součet		11,000			
198	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,050	2 700,00	13 635,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
VV			(2+2+4+2+1)*0,5*0,3		1,650			
VV			(4+1+2+4+4+2)*0,5*0,4		3,400			
VV			Součet		5,050			
199	K	919731112	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 150 mm	m	107,000	125,00	13 375,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého tl. do 150 mm					
VV			(1+1,2+2,2+10+8+3+8+3+8,8)*2		107,000			
VV			Součet		107,000			
200	K	919731122	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm	m	217,600	28,00	6 092,80	CS ÚRS 2017 01
PP			Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичného tl. přes 50 do 100 mm					
VV			(6,2+10,7+10,5+14,7+3+10,7+12+27+4+3+7)*2		217,600			
VV			Součet		217,600			
201	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	217,600	65,00	14 144,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
VV			(6,2+10,7+10,5+14,7+3+10,7+12+27+4+3+7)*2		217,600			
VV			Součet		217,600			
202	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	107,000	198,00	21 186,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
VV			(1+1,2+2,2+10+8+3+8+3+8,8)*2		107,000			
VV			Součet		107,000			
203	K	919741111	Ošetření cementobetonové plochy vodou	m2	64,200	1,00	64,20	CS ÚRS 2017 01
PP			Ošetření cementobetonové plochy kropsním vodou					
VV			(1+1,2+2,2+10+8+3+8+3+8,8)*1,2		64,200			
VV			Součet		64,200			
204	K	919748111	Provedení postřiku cementobetonového krytu ochrannou emulzí	m2	64,200	5,00	321,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Provedení postřiku, popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí					
VV			(1+1,2+2,2+10+8+3+8+3+8,8)*1,2		64,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		64,200			
205	M	24612030	fermezď dálniční, impregnace na beton 01010, bal. 15 kg	kg	7,704	184,00	1 417,54	CS ÚRS 2017 01
PP			fermezď dálniční, impregnace na beton, bal. 15 kg					
P			Poznámka k poloze: Vydátnost: 8 až 10 m <sup>2</sup> /kg na jeden náter podle typu podkladu. Snižuje pronikání vlhkosti do podkladu a jeho rozrušování vlivem nízkých teplot v zimním období.					
VV			(1+1,2+2,2+10+8+3+8,3+8,8)*1,2		64,200			
VV			Součet		64,200			
VV			64,2*0,12 Pře počtené koeficientem množství		7,704			
206	K	935932111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	12,000	378,00	4 536,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Osazení odvodňovacího žlabu plastového s krycím roštem šířky do 200 mm					
VV			6+6		12,000			
VV			Součet		12,000			
207	M	592273060	žlab odvodňovací tř. F 900 FASERFIX KS 200, typ 0105, 50x26x27,5 cm, bez spádu dna	kus	2,000	2 450,00	4 900,00	CS ÚRS 2017 01
PP			žlab odvodňovací tř. F 900 beton se skleněnými vláknými pozink. hrana, 50x26x27,5 cm, bez spádu dna					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
208	M	592273030	žlab odvodňovací tř. F 900 FASERFIX KS 200, typ 01, 100x26x27,5 cm, bez spádu dna	kus	10,000	3 150,00	31 500,00	CS ÚRS 2017 01
PP			žlab odvodňovací tř. F 900 beton se skleněnými vláknými pozink. hrana, 100x26x27,5 cm, bez spádu dna					
VV			5+5		10,000			
VV			Součet		10,000			
209	M	592273200	čelní stěna uzavřená - pozinkovaná ocel FASERFIX KS 200, typ 01, 26x27,5 cm	kus	4,000	368,00	1 472,00	CS ÚRS 2017 01
PP			čelní stěna uzavřená pozink. ocel příslušenství odvodnění 26x27,5 cm					
VV			2+2		4,000			
VV			Součet		4,000			
210	M	592273400	vpust' odtoková s pozinkovaným košem, 50x26x57 cm, FASERFIX KS 200	kus	2,000	7 390,00	14 780,00	CS ÚRS 2017 01
PP			vpust' odtoková s pozinkovaným košem beton se skleněnými vláknými, 50x26x57 cm,					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
211	M	592273350	zápachový uzávěr DN 150 venkovní, FASERFIX KS 200	kus	2,000	950,00	1 900,00	CS ÚRS 2017 01
PP			zápachový uzávěr DN 150 venkovní příslušenství odvodnění					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
212	M	592273420	roubík aretační pozinkovaný 21,9 x 2,8 cm, FASERFIX KS 200	kus	14,000	85,00	1 190,00	CS ÚRS 2017 01
PP			roubík aretační pozinkovaný 21,9 x 2,8 cm,					
VV			7+7		14,000			
VV			Součet		14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
213	M	592273600	pororošť pozinkovaný, tř. E600 FASERFIX KS 200, oka 11/30 mm, 100x24,9x2 cm	kus	10,000	8 920,00	89 200,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		pororošť pozinkovaný odvodňovacího žlabu tř E 600, oka 11/30 mm, 100x24,9x2 cm					
	VV		5+5		10,000			
	VV		Součet		10,000			
214	M	592273610	pororošť pozinkovaný, tř. E600 FASERFIX KS 200, oka 11/30 mm, 50x24,9x2 cm	kus	4,000	5 840,00	23 360,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		pororošť pozinkovaný odvodňovacího žlabu tř E 600, oka 11/30 mm, 50x24,9x2 cm					
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
215	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	194,760	8,00	1 558,08	CS ÚRS 2017 01
	PP		Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlažďového					
	VV		(1+1,2+2,2+10+8+3+8,3+8,8)*1,2		64,200			
	VV		(6,2+10,7+10,5+14,7+3+10,7+12+27+4+3+7)*1,2		130,560			
	VV		Součet		194,760			
216	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	194,760	2,00	389,52	CS ÚRS 2017 01
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného					
	VV		(1+1,2+2,2+10+8+3+8,3+8,8)*1,2		64,200			
	VV		(6,2+10,7+10,5+14,7+3+10,7+12+27+4+3+7)*1,2		130,560			
	VV		Součet		194,760			
217	K	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	194,760	7,00	1 363,32	CS ÚRS 2017 01
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného					
	VV		(1+1,2+2,2+10+8+3+8,3+8,8)*1,2		64,200			
	VV		(6,2+10,7+10,5+14,7+3+10,7+12+27+4+3+7)*1,2		130,560			
	VV		Součet		194,760			
218	K	979021112	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových při překopec inženýrských sítí	m	11,000	40,00	440,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Očištění vybouraných prvků při překopec inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkových					
	VV		2+2+4+2+1		11,000			
	VV		Součet		11,000			
219	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překopec inženýrských sítí	m	17,000	47,00	799,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Očištění vybouraných prvků při překopecch inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních					
	VV		4+1+2+4+4+2		17,000			
	VV		Součet		17,000			
220	K	97905111	Očištění desek nebo dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překopecch inženýrských sítí	m2	7,080	82,00	580,56	CS ÚRS 2017 01
	PP		Očištění vybouraných prvků při překopecch inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původní					
	VV		(1+1,5+3,4)*1,2		7,080			
	VV		Součet		7,080			
221	K	97905112	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překopecch inženýrských sítí	m2	180,360	82,00	14 789,52	CS ÚRS 2017 01
	PP		Očištění vybouraných prvků při překopecch inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s výplněním spár kam					
	VV		(2,2+15,8+10,9+41,9+10+6+5+30+2+18,3+7,2+1)*1,2		180,360			
	VV		Součet		180,360			
222	K	97907101	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým při překopecch ing sítí	m2	5,040	35,00	176,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek při překopecch inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek velkých, s původním výplněním spár kamenivem těženým					
	VV		(2,2+2)*1,2		5,040			
	VV		Součet		5,040			
223	K	97907102	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým při překopecch ing sítí	m2	9,840	32,00	314,88	CS ÚRS 2017 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek při překopecch inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek drobných, s původním výplněním spár kamenivem těženým					
	VV		8,2*1,2		9,840			
	VV		Součet		9,840			
D	997		<b>Přesun sutě</b>				394 457,85	
224	K	99722113	Vodorovná doprava vybouraných hmot nošením do 50 m	t	67,447	485,00	32 711,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot nošením s naložením a se složením na vzdálenost do 50 m					
	VV		1,805+2,102+3,149+53,206+4,93+2,255		67,447			
	VV		Součet		67,447			
225	K	99722157	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	259,938	535,00	139 066,83	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		47,974+3,312+54,358+94,882+20,865+6,138+3,686+28,723		259,938			
VV		Součet		259,938			
226 K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	2 599,380	12,00	31 192,56	CS ÚRS 2017 01
PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV		(47,974+3,312+54,358+94,882+20,865+6,138+3,686+28,723)*10		2 599,380			
VV		Součet		2 599,380			
227 K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	259,938	450,00	116 972,10	CS ÚRS 2017 01
PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
VV		47,974+3,312+54,358+94,882+20,865+6,138+3,686+28,723		259,938			
VV		Součet		259,938			
228 K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	30,689	180,00	5 524,02	CS ÚRS 2017 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
VV		20,865+6,138+3,686		30,689			
VV		Součet		30,689			
229 K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	28,723	1 250,00	35 903,75	CS ÚRS 2017 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
VV		28,723		28,723			
VV		Součet		28,723			
230 K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	200,526	165,00	33 086,79	CS ÚRS 2017 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
VV		47,974+3,312+54,358+94,882		200,526			
VV		Součet		200,526			
D	998	<b>Přesun hmot</b>				135 750,56	
231 K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	199,051	170,00	33 838,67	CS ÚRS 2017 01
PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
VV		1,805+2,102+3,149+53,206+4,93+2,255+53,944+34,32+0,926+1,808+18,943+0,715+20,948		199,051			
VV		Součet		199,051			
232 K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	277,236	62,00	17 188,63	CS ÚRS 2017 01
PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
VV		39,639+48,944+48,09+23,993+51,651+15,781+16,928+32,21		277,236			
VV		Součet		277,236			
233 K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	86,501	310,00	26 815,31	CS ÚRS 2017 01
PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, sypaniny, štěrkopísk, kameniva ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162.0-11 Vodorné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.								
VV			"Hmotnost přesouvaných hmot pro oddíl: 8 - Trubní vedení-železobetonové potrubí"86,501		86,501			
VV			Součet		86,501			
234	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	68,127	850,00	57 907,95	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					
VV			"Hmotnost přesouvaných hmot pro oddíl: 8 - Trubní vedení-plastová potrubí a příslušenství"68,127		68,127			
VV			Součet		68,127			