

## S M L O U V A O D Í L O

zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

### I. Smluvní strany

**A. Objednatel: Statutární město Plzeň**, Náměstí Republiky 1, 301 00 Plzeň Městský obvod Plzeň 2 - Slovany se sídlem Koterovská 83, 307 53 Plzeň zastoupené : Ing. Lumírem Aschenbrennerem starostou MO Plzeň 2 - Slovany IČ: 00075370, DIČ CZ00075370  
Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxo, č. účtu xxxxxxxxxxxxxx

**B. Zhotovitel: iSV projekt s.r.o.**  
Sídlo: Puchmajerova 5, 158 00 Praha 5 IČ: 241 61 560 DIČ: CZ24161560  
Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx., č. účtu xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
zástupce: Ing. Václav Sychra

### II. Předmět smlouvy

A. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele stavbu **„Rekonstrukce technického zázemí na Božkovském ostrově“** dle prováděcí projektové dokumentace, která je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy (dále též jen „PPD“), a dle stavebního povolení (dále též jen „SP“), které je jako příloha č. 2 nedílnou součástí této smlouvy (dále též jen „dílo“), a závazek objednatele uhradit za podmínek stanovených touto smlouvou zhotoviteli cenu díla.

### III. Doba plnění

A. Předání staveniště:	do 15.6.2019
B. Zahájení plnění díla:	do 15.6.2019
C. Předání díla bez vad a nedodělků objednateli:	31.12.2019

- D. Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni předání staveniště předat objednateli harmonogram provádění díla, který sám vypracuje a který je pro zhotovitele nedohodnou-li se strany dodatečně jinak, závazný. Odst. C tohoto článku tím není dotčený.

#### **IV Cena díla**

- A. Cena díla činí: 7 079 395,15 Kč bez DPH, **8 566 068,13 Kč včetně DPH**  
slovy: sedmmilionůsedmdesátdevěttisícčtristadevatesátpětkorun, patnácthaléřů bez DPH.

Cena díla byla stanovena na základě výsledků zadávacího řízení provedeného objednatelem, v němž byla nabídka zhotovitele vybrána jako nej výhodnější. Oceněný soupis prací z nabídky zhotovitele tvoří jako příloha č. 3 nedílnou součást této smlouvy. **Cena za provedení díla takto stanovená se považuje za úplnou, konečnou a nepřekročitelnou.**

- B. Požádá-li písemně objednatel z objektivních důvodů v případě zcela mimořádných nepředvídatelných okolností o provedení víceprací, nebo dojde-li z objektivních důvodů v případě zcela mimořádných nepředvídatelných okolností dodatečně ke změně projektu, musí být před jejich provedením uzavřen písemně dodatek této smlouvy, jehož nedílnou součástí bude i dohoda o změně ceny dle odst. A tohoto článku. Změny v rozsahu díla a ceně díla jsou přípustné jen za podmínek a v rozsahu dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění a zákona č. 89/2012 Sb. Občanský zákoník, v platném znění. Pro případ víceprací bude změna ceny sjednána ve výši odpovídající rozsahu víceprací a jednotkovým cenám uvedeným v nabídce, z níž oceněný soupis prací tvoří jako příloha č. 3 nedílnou součást této smlouvy, a v případě víceprací neoceněných v nabídce z cen v místě a čase obvyklých. Proveďte-li zhotovitel jakékoliv vícepráce bez předchozího písemného dodatku této smlouvy, nemá právo na náhradu s nimi spojených nákladů.
- C. Zhotovitel není oprávněn jednat bez přímé účasti nebo předchozího souhlasu objednatele se zpracovatelem projektu o změnách a doplňcích prováděcí dokumentace.
- D. Smluvní strany souhlasně konstatují, že cena díla byla určena podle rozpočtu ve smyslu § 2620 a násl. občanského zákoníku, a to se zaručením úplnosti rozpočtu ve smyslu § 2621 odst. 2 občanského zákoníku, když měl zhotovitel před uzavřením smlouvy dostatek času a dostatek informací k vypracování cenové nabídky - soupisu prací (rozpočtu), jehož úplnost garantuje.

#### **V Platební podmínky**

- A. Podkladem pro zaplacení ceny díla budou jednotlivé faktury zhotovitele, z nichž každá musí mít náležitosti daňového dokladu v souladu s platnými právními předpisy, nejméně však:
- označení a číslo
  - identifikaci objednatele a dodavatele,
  - důvod fakturace, popis fakturovaných částí díla, označení díla, datum vystavení, uskutečněního zdanitelného plnění a splatnosti,

- označení bankovního ústavu a číslo účtu, na který má být placeno,
- částku k úhradě bez DPH a s DPH,
- vyznačení pozastávky dle odst. F tohoto článku,
- přílohy:

souписy provedených prací odsouhlasených technickým dozorem stavebníka - zhotovitel je povinen se pro účely uplatňování DPH řídit klasifikací CZ - CPA v souladu s § 92e zákona č.

235/2004 Sb. o DPH v platném znění a Pokynem D 300 Ministerstva financí k § 26 a k příloze č. 1 pokynu.

kopie subdodavatelských faktur.

- B. Soupis provedených prací a dodávek sestavuje zhotovitel a jednotlivé položky soupisu řadí v návaznosti na soupis prací uvedený v nabídce a je povinen používat stejného označení položek. Pro popis položek pak použije jen zkráceného popisu.
- C. Pro ocenění se použije pevné jednotkové ceny, uvedené v soupisu prací z nabídky, který tvoří jako příloha č. 3 nedílnou součást této smlouvy.
- D. Cena díla bude fakturována průběžně měsíčně pozadu na základě dílčích předávacích protokolů podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran, přičemž zhotovitel je oprávněn v každém měsíci účtovat pouze dodávky, služby a práce skutečně realizované v bezprostředně předcházejícím kalendářním měsíci a objednatelem takto písemně převzaté, nejvýše však do částky sjednané v čl. IV odst. A této smlouvy.
- E. Splatnost faktury je **30 dnů ode dne** doručení objednateli.
- F. Objednatel uhradí zhotoviteli smluvní cenu do výše 90% včetně DPH. Zbývajících 10 % ceny díla je objednatel dle dohody obou smluvních stran oprávněn pozastavit a v tomto rozsahu bude cena díla objednatelem doplacena až po úplném odstranění všech vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla. Objednatel je oprávněn započíst pozastávku na kteroukoliv svoji splatnou pohledávku za dodavatelem, včetně pohledávky z titulu náhrady škody či smluvní pokuty.
- G. Smluvní strany výslovně sjednávají, že zhotovitel není oprávněn jakoukoliv pohledávku za objednatelem vzniklou z této smlouvy, a to ani její část, postoupit na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu zhotovitele, jakož ani není oprávněn jednostranně započíst jakoukoliv pohledávku objednatele za zhotovitelem proti své pohledávce za objednatelem vzniklé z této smlouvy. Úkon učiněný v rozporu s tímto ustanovením bude považován za neplatný.

## **VI. Smluvní pokuty, náhrada škody**

Smluvní strany sjednávají smluvní pokuty za jednotlivá porušení smlouvy takto:

- A. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla objednateli bez vad a nedodělků ve lhůtě dle čl. III.C této smlouvy činí 0,2 % ze smluvní ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.
- B. V případě porušení kterékoliv povinnosti zhotovitele nebo jeho subdodavatele na staveništi, v důsledku kterého dojde k přerušení prací, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každý jednotlivý případ a den přerušení prací.

Statutární město Plzeň. Náměstí Republiky 1, 301 00 Plzeň  
Městský obvod Plzeň 2 - Slovany  
se sídlem Koterovská 83, 307 53 Plzeň  
2019/.....

iSV projekt s.r.o.  
Puchmajerova 5, 158 00 Praha 5  
IČ: 24161560

- C. V případě prodlení zhotovitele s plněním příkazů objednatele v termínech dle článku VIII. této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každý den prodlení s plněním jednotlivého příkazu objednatele.
- D. Zaplacením smluvní pokuty dle článku VI.A až VI. C této smlouvy není dotčen nárok objednatele na náhradu škody, která se přiznává v plném rozsahu vedle smluvní pokuty. Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení aplikací ust. § 2050 občanského zákoníku na tuto smlouvu.
- E. Objednatel je oprávněn započíst svoji pohledávku na úhradu smluvní pokuty dle shora uvedených odstavců proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny díla.

## **VII. Práva a povinnosti objednatele**

- A. Touto smlouvou o dílo se objednatel zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny díla.
- B. Objednatel odevzdá zhotoviteli celé staveniště ve lhůtě dle čl. III.A této smlouvy najednou tak, aby zhotovitel mohl zahájit práce podle schválené PPD v termínu dle čl. III.B. této smlouvy. O dobu prodlení zhotovitele s předáním staveniště se prodlužuje doba dokončení díla dle čl. III.C této smlouvy, pokud takové prodlení nezavinil sám zhotovitel, byť jen z nedbalosti.

- C. Objednatel je povinen zajistit dodržování povinností stavebníka týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví na staveništi stanovené zák. č. 309/2006 Sb., v platném znění, zejména musí mít na zřeteli ochranu života a zdraví osob nebo zvířat, ochranu životního prostředí a majetku i šetrnost k sousedství. Osoba odpovědná za dodržování BOZP na staveništi určená objednatelům je oprávněna naříditi zhotoviteli přerušeni provádění prací v případě, že zjistí, že na staveništi dochází k porušování povinností stavebníka dle předchozí věty, což zhotovitel podpisem této smlouvy akceptuje.
- D. Objednatel kontroluje prostřednictvím osoby zajišťující technický dozor stavebníka provádění prací podle PPD a SP v předepsaných kvalitách (zkoušky, atestace materiálu apod.) a má proto přístup na všechna pracoviště zhotovitele, do dílen a skladů, kde jsou zpracovány nebo uskladněny dodávky pro stavbu. Osobu technického dozoru stavebníka zajistí na své náklady a na svoji odpovědnost objednatel.
- E. Objednatel může požádat zhotovitele o doložení způsobu provádění prací u jednotlivých staveb a technologických postupů.
- F. Objednatel si vyhrazuje právo provést nutné úpravy PPD, případně vypustit provedeni některých prací z objektivních důvodů, které nebylo možné předem předvídat ani při vynaložení veškeré odborné péče, jakou lze po objednateli požadovat. V takovém případě bude mezi smluvními stranami uzavřen dodatek této smlouvy, jehož předmětem bude zejména úprava rozsahu díla, termínu plnění a smluvní ceny, a to za podmínek stanovených zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
- G. Objednatel písemně oznámí zhotoviteli 10 dnů předem datum předání staveniště a zajistí účast projektanta a orgánů veřejné moci, jejichž účast je stanovena zvláštními předpisy.

### **VIII. Práva a povinnosti zhotovitele**

- A. Smlouvou o dílo se zavazuje zhotovitel k provedení požadovaného díla v souladu s PPD a SP. Na rozpory mezi PPD a SP je povinen zhotovitel neprodleně objednatel upozornit a navrhnout způsob řešení.

Statutární město Plzeň. Náměstí Republiky 1, 301 00 Plzeň  
 Městský obvod Plzeň 2 - Slovany  
 se sídlem Koterovská 83, 307 53 Plzeň  
 2019/.....

iSV projekt s.r.o.  
 Puchmajerova 5, 158 00 Praha 5  
 IČ: 24161560

- B. Zhotovitel je povinen provést dílo na svoji odpovědnost a na své nebezpečí ve sjednané době. V době provádění díla:
  - nese zhotovitel nebezpečí škody na zhotovované věci až do doby jejího řádného ukončení a předání objednateli
  - je povinen zajistit staveniště a provádění prací způsobem tak, aby nebyl narušen případný provoz okolních nemovitostí, zajištěny služby (odvoz odpadků, příjezd vozidel záchranných složek apod.) a nedošlo k poškození zdraví osob.
- C. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit si zhotovitel vlastním nákladem.
- D. Zhotovitel je povinen vybudovat objekty zařízení staveniště **včetně vlastního zdroje elektrické energie** tak, aby jejich výstavbou nevznikly žádné škody na sousedních nemovitostech a po ukončení uvést staveniště do původního stavu. Po dobu výstavby odpovídá zhotovitel za věci uložené na staveništi a nese nebezpečí za škody na zhotovované věci. Povolení k budování a užívání objektů zařízení staveniště si zajistí zhotovitel vlastním jménem. Náklady na energie a na vybudování, udržování a odklizení objektů zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla, a to včetně přípojek od obvodu staveniště k odběrovým místům.
- E. Zhotovitel je povinen v případě užívání veřejných komunikací v souvislosti s prováděním díla opatřit si příslušná povolení k omezení provozu a provést všechna opatření, která příslušný silniční správní orgán nebo jiný orgán stanoví. Náklady na tato opatření jsou zahrnuta v ceně díla.
- F. Odvoz stavební suti a materiálů na skládku zajistí zhotovitel vlastním nákladem a na vlastní odpovědnost. Cena za skládkovné je zahrnuta v celkové ceně díla. Zhotovitel nejpozději při předání díla objednateli doloží doklad o ekologické likvidaci odpadu.
- G. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a za sledování i dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, za zachování pořádku na staveništi. Je povinen plnit případné příkazy technického dozoru stavebníka a osoby odpovědné za dodržování BOZP určené objednatelům ve smyslu článku VII.C.
- H. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění prací dodržovat hodnoty hluku dané obecnými hygienickými předpisy.

- I. Zhotovitel je povinen dodržovat zákon č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, zejména s ohledem na ustanovení § 7 odstavec 3 - práce s azbestem (jeho výskyt na stavbě se předpokládá).
- J. Zhotovitel je povinen před zahájením prací jmenovat své zástupce a vymezit jejich pravomoc a rozsah, v jakém jsou oprávněni jeho jménem jednat, oznámit tyto osoby písemně objednateli včetně telefonického kontaktu na tyto osoby.
- K. Všechny škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech, nebo na celé stavbě až do dne předání stavby, jdou k tíži zhotovitele.
- L. Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím, na stavbě nezúčastněným, osobám, případně objednateli, odpovídá zhotovitel a je povinen nahradit vzniklou škodu v celém rozsahu včetně ušlého zisku.
- M. Zhotovitel je povinen umožnit kdykoliv v průběhu provádění díla zhotoviteli jakož i technickému dozoru stavebníka provedení kontroly provádění díla, o čemž bude zapsán zápis do stavebního deníku. Před zakrytím prací a konstrukcí, je zhotovitel povinen včas, (to je min. 2 pracovní dny předem) písemně vyzvat technický dozor

Statutární město Plzeň, Náměstí Republiky 1, 301 00 Plzeň  
Městský obvod Plzeň 2 - Slovany  
se sídlem Koterovská 83, 307 53 Plzeň  
2019/.....

iSV projekt s.r.o.  
Puchmajerova 5, 158 00 Praha 5  
IČ: 24161560

stavebníka k provedení kontroly. V opačném případě má objednatel právo požadovat opětovné odkrytí těchto prací či konstrukcí, a to na náklady a odpovědnost zhotovitele. Případné vymezení rozsahu prací, které budou kontrolovány, bude stanoveno předem zápisem ve stavebním deníku.

- N. O průběhu prací na stavbě **vede zhotovitel stavební deník** v souladu s ustanovením § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, v platném znění. Během pracovní doby musí být stavební deník trvale přístupný technickému dozoru stavebníka a objednateli ke kontrole. Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí po provedení prací.
- O. Záznamy v deníku může provádět technický dozor stavebníka, projektant (v rámci autorského dozoru), orgány státního stavebního dohledu, orgán státní správy, zmocnění zástupci.
- P. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s provedeným záznamem ve stavebním deníku, je povinen připojit k záznamu do 3 pracovních dnů svoje vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí. Jestliže technický dozor stavebníka nesouhlasí s obsahem zápisu ve stavebním deníku, je povinen připojit k záznamu do 10 pracovních dnů svoje vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Originál stavebního deníku předá zhotovitel objednateli při protokolárním předání díla. Originál i kopie stavebního deníku musí objednatel i zhotovitel uchovávat 10 let od vydání kolaudačního souhlasu.
- Q. Materiály nebo stavební dílce, které neodpovídají smlouvě, platným normám nebo zkouškám, musí být z nařízení objednatele ze staveniště odstraněny v požadované lhůtě. Nestane-li se tak, může jejich odstranění na náklad zhotovitele zajistit objednatel.
- R. Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit bezvadnými pracemi. Vznikne-li nahrazováním objednateli škoda, hraď ji zhotovitel.
- S. Vyklizení a úklid staveniště do 2 dnů po odevzdání a převzetí dokončené stavby je povinen zajistit zhotovitel. Pro případ prodlení s vyklizením staveniště a jeho uvedením do původního stavu s přihlédnutím k běžné míře opotřebení se zavazuje zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení.
- T. Zhotovitel opatřuje a zodpovídá za bezpečnost, ochranu zdraví a protipožární opatření.
- U. Zhotovitel písemně oznámí 10 dnů předem objednateli datum dokončení díla a možnost jeho předání objednateli. Zhotovitel **spolu s předáním stavby** předá Doklady zhotovitele pro převjímací řízení (vše 3 x, vyjma stavebního deníku - 1x):
- projektová dokumentace skutečného provedení (zajistí zhotovitel na vlastní náklady-je započteno v ceně díla),
  - prohlášení o shodě na použité výrobky a materiály,
  - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
  - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu stavby,
  - zápis o vyzkoušení smontovaného zařízení, revize,

- doklad o ekologické likvidaci odpadu,
- stavební deník (originál s jednou kopií).

Do předání všech výše uvedených dokladů objednateli nebude dílo pro účely této smlouvy považováno za řádně provedené.

Statutární město Plzeň, Náměstí Republiky 1. 301 00 Plzeň  
Městský obvod Plzeň 2 - Slovany  
se sídlem Koterovská 83, 307 53 Plzeň  
2019/.....

SV projekt s.r.o.  
Puchmajerova 5, 158 00 Praha 5  
IČ: 24161560

### **IX. Předání díla a odpovědnost za vady**

- A. O předání a převzetí díla bude mezi smluvními stranami sepsán závěrečný předávací protokol podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran, a to na výzvu zhotovitele v souladu s čl. VIII. U této smlouvy. Vykazuje-li dílo při jeho předání objednateli takové vady či nedodělky, které brání jeho řádnému užívání, je objednatel oprávněn odmítnout dílo převzít, což bude zaznamenáno v předávacím protokole. V takovém případě je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě nejpozději 5-ti pracovních dnů. Tím není dotčena odpovědnost zhotovitele za škodu ani nárok objednatele na úhradu smluvní pokuty za prodlení s provedením díla. Odmítne-li zhotovitel vady či nedodělky odstranit, nebo neodstraní-li je ve lhůtě výše uvedené, je objednatel oprávněn nechat vady odstranit prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele nebo od smlouvy odstoupit.
- B. Drobné vady či nedodělky díla, které nebrání jeho řádnému užívání, budou zaznamenány v předávacím protokole. Objednatel je v takovém případě oprávněn požadovat bezplatné odstranění vad či nedodělků, nebo přiměřenou slevu z ceny díla, která bude započtena na úhradu ceny díla.
- C. V případě, že zhotovitel odstraňuje vady díla dle předchozích ustanovení tohoto článku je povinen oznámit objednateli dokončení provádění oprav a dílo protokolárně předat objednateli bez vad a nedodělků. Pokud vady či nedodělky přetrvávají, je objednatel oprávněn nechat vady díla či jeho nedodělky odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele nebo od smlouvy odstoupit. Odpovědnost zhotovitele za škodu tím není dotčena.

### **X. Záruka**

- A. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce dobu **60 měsíců** počínaje protokolárním předáním díla objednateli bez vad a nedodělků.
- B. Závady zjištěné v záruční lhůtě je zhotovitel povinen odstranit do 7 dnů, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Pokud tak zhotovitel v této lhůtě neučiní, má objednatel právo zadat odstranění vad jiné osobě na náklady zhotovitele. Právní nástupce objednatele má právo na uplatnění zjištěných závad v rámci záruční doby v souladu s těmito podmínkami.

### **XI. Odstoupení od smlouvy**

- A. Objednatel může od smlouvy odstoupit, nejsou-li plněny zhotovitelem řádně jeho povinnosti:
- a) dojde-li k bezdůvodnému zastavení stavební činnosti po dobu delší než tří dnů, nebo opakovaně po dobu delší než 24 hodin,
  - b) je-li zhotovitel v prodlení s dokončením a předáním díla po dobu delší 10 dní, nebo
  - c) stanoví-li tak zákon nebo tato smlouva.
- Odstoupení je účinné dnem doručení oznámení o odstoupení zhotoviteli na adresu jeho sídla zapsanou v obchodním rejstříku.
- B. Zhotovitel může žádat převzetí a proplacení jím provedených prací do dne účinnosti odstoupení od smlouvy, musí však neprodleně předložit spolu s fakturou rozpis provedených prací odsouhlasený technickým dozorem stavebníka.

## **XII. Závěrečná ujednání**

- A. Tato smlouva se uzavírá na základě usnesení RMO Plzeň 2 - Slovany č. 67/2019 ze dne 15.5.2019.
- B. Tato smlouva je vyhotovena ve třech výtiscích, z nichž jeden obdrží zhotovitel a dva objednatel.
- C. Jakékoliv změny, týkající se obsahu této smlouvy, lze provádět pouze číslovanými dodatky, odsouhlasenými oběma smluvními stranami.
- D. Pokud není ve smlouvě dohodnuta jiná úprava, platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.
- E. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva dle zákona 340/2015 Sb., o registru smluv, podléhá uveřejnění prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu k uveřejnění prostřednictvím registru smluv zašle správci registru smluv statutární město Plzeň.
- F. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti okamžikem uveřejněním v registru smluv.
- G. Nedílnou součástí této smlouvy je:
- příloha č. 1 - prováděcí projektová dokumentace (samostatná příloha)
  - příloha č. 2 - stavební povolení

- příloha č. 3 - oceněný soupis prací z nabídky zhotovitele

V Plzni dne 2019  
**MĚSTSKÝ OBVOD PLZEŇ 2 - SLOVANY**  
Ing. Lumír Aschenbrenner starosta  
MO Plzeň 2 - Slovany

V 2019  
dne  
**iSV projekt s.r.o. ggm#**

Sídlo: Puchmajerova 5, |  
158 00 Praha Pobočky: nfOlGlčt r-lzeňsVa,.753, 335 01 itod ' 1  
IČ: 777 611 157  
nič- C7?41É1560 [www.isvDroiekt.cz](http://www.isvDroiekt.cz)

Ing. Václav Sychra  
jednatel společnosti iSV  
projekt s.r.o.

za zhotovitele

za objednatele

Sp.zn.: SZ UM02/11257/17/SKle  
Č.J.: UM02/14011/17  
Vyřizuje: Ing.Bc. Štěpánka Klečková, MBA  
Telefon:  
E-mail:  
IDDS: egwbyju

D MĚSTSKO PLZEŇ ; SLOV.\NV odbor  
stavební správní a dopravy  
307 33 Plzeň

Úřad městského obvodu  
Plzeň 2 -  
Slovany  
odbor  
stavebně

správní a dopravy

\_\_\_\_\_ Koterovs  
ká 83, 307 53 Plzeň \_\_\_\_\_

Plzeň, dne: 18.9.2017

^Vypraveno dne: 20.9.2017

**jjQjyjyj'pj IOTO i o/noonutl nooyio ptQWh moci dne Aí-Jl klí ' .**

**Výroková část:**

..... —  
Úřad městského obvodu Plzeň 2 - Slovany, odbor stavebně správní a dopravy, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon") v souladu s § 190 stavebního zákona ve společném územním a stavebním řízení (dále jen "společné řízení") přezkoumal podle § 94a odst. 4, § 90 a 111 stavebního zákona žádost o vydání územního rozhodnutí a stavebního povolení (dále jen "společné rozhodnutí"), kterou dne 27.7.2017 podal

**Statutární město Plzeň, IČO 00075370, náměstí Republiky 1/1, Vnitřní Město, 301 00 Plzeň 1, které zastupuje Městský obvod Plzeň 2 - Slovany, IČO 00075370, Koterovská 83, 326 00 Plzeň 26, kterého zastupuje Ing. Pavel Šticha, nar. 6.6.1968, Železničářská 31/406, Doubravka, 312 00 Plzeň 12**

(dále jen "žadatel"), a na základě tohoto přezkoumání:

i.

**Vydává** podle § 79 a 94a stavebního zákona a § 9 vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, ve znění pozdějších předpisů

### **r o z h o d n u t í o u m í s t ě n í s t a v b y**

na stavbu: **Rekonstrukce technického zázemí na Božkovském ostrově**

(dále jen "stavba") na pozemku pare. č. 251 (ostatní plocha), pare. č. 252 (zastavěná plocha a nádvoří), pare. č. 1191/3 (ostatní plocha), pare. č. 1386/1 (vodní plocha) v katastrálním území Božkov.

#### **Druh a účel umísťované stavby:**

*Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu technického zázemí na pozemku p.č. 252 v k.ú. Božkov.*

*Změnou stavby dojde v 1.NP k vytvoření veřejných WC pro návštěvníky areálu, vytvoření technického zázemí a skladového prostoru pro správce areálu a skladu TJ Božkov (místnost 1.07). Ve 2.NP bude vytvořena kancelář správce, denní místnost městské policie a klubovna.*

#### **Umístění stavby na pozemku:**

*Přístavba technického zázemí bude umístěna na pozemku p.č. 252 stávající rozměr 13,55 x 5,1 bude nově rozšířena o 1,0 m ve směru proti toku řeky. V souvislosti s navrhovanou stavbou bude zřízen přístupový chodník v úrovni terénu.*

*2. NP objektu bude vytápěno el. topnými kabely a 1 NP bude temperováno. TUV bude připravována v el. bojlerech.*

*Kanalizační přípojka pro odvedení splaškových vod z PVC KG DN160 bude délky 8,8 m a bude vedena do nové ČOV na pozemku p.č. 1191/3. Na nově zřízenou ČOV budou napojeny i budovy na pozemku p.č. 254 a p.č. 252 (Správní budova TJ Božkov a Tělocvična).*



Objekt bude napojen na stávající distribuční soustavu NN 0,4 Kv novým přívodem zemním kabelem CYKY 4x0 v délce cca 10 m ze stávající správní budovy TJ Božkov.

**Vodovodní přípojka** bude napojena na vodovodní řád v ul. Poříční na pozemku p.č. 1386/1 prostřednictvím protlaku pod vyústěním náhonu PE - D 50x 6,9 DL 18 m. Přípojka bude uložena v chrániče a ukončena ve vodoměrné šachtě. Přípojka bude dále vedena po pozemku p.č. 251 v délce 192 m k napojovanému objektu.

#### **Určení prostorového řešení stavby:**

Stavba bude umístěna v souladu s celkovou situací stavby C.3, která je součástí předložené projektové dokumentace (002/2017), kterou zpracoval Ing.arch. Pavel Šticha ČKA- 03399.

#### **Stavba obsahuje:**

Navržená stavba bude mít půdorysné rozměry 6,1 x 13,55 m se dvěma podlažimi a vřetenovým schodištěm, které bude sloužit k přístupu do 2. NP. Prostory 2.NP budou mírně vykonzolované nad úroveň 1.NP (v místě vstupu do sociálního zázemí). Obvodová stěna orientovaná kolmo ke směru řeky je navržena bez otvorů. Stěny v 1.NP jsou navrženy z betonové konstrukce z tepelně izolačních tvárnic s vrchní omítkou. 2.NP je navrženo v systému dřevostavby s difúzně otevřenou obvodovou konstrukcí. Základová deska je navržena tl. 150 mm z betonu C 20/25.

Střecha je navržena pultová s křivkovým segmentem na jihovýchodní hraně, kde bude zasahovat do úrovně 2. NP. Střecha bude provedena z TIZn plechu se stojatými drážkami. Štítové fasády 2. NP budou doplněny dřevěným obkladem štítových fasád s horizontálním členěním („dále viz předložená PD“).

**Staveništní doprava bude vedena po stávajících komunikacích v areálu pozemek p.č. 251 v k.ú. Božkov. Zařízení staveniště a stanoviště stavebního materiálu bude umístěno mimo aktivní zónu záplavového území, dle zpracovaného situačního výkresu C.5 Zásady organizace výstavby.**

#### **Pro umístění stavby se stanoví tyto podmínky:**

Stavba bude umístěna v souladu s projektovou dokumentací, která obsahuje výkres současného stavu území v měřítku 1:200 a 1:1000 se zakreslením stavebního pozemku, požadovaným umístěním stavby, s vyznačením vazeb a vlivů na okolí, zejména vzdáleností od hranic pozemku a sousedních staveb. Tuto dokumentaci zpracoval odpovědný projektant, kterým je autorizovaný inženýr pro pozemní stavby Ing.Arch. Pavel Šticha ČKA- 03399, 2/2017.

1. Případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení stavebního úřadu.
2. Před zahájením stavby si stavebník zajistí vytyčení prostorové polohy stavby odborně způsobilými osobami.
3. Před zahájením zemních prací je nutno řádně vytyčit veškeré sítě a podzemní zařízení. Dojde-li ke střetu s podzemními sítěmi, nutno řešit jejich ochranu, křížení provést dle příslušných technických norem. Budou dodrženy podmínky ve vyjádření správců sítí.

ii.

**Vydává** podle § 115 stavebního zákona a § 94a) stavebního zákona a § 18c) vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu

## **s t a v e b n í p o v o l e n í**

na stavbu: **Rekonstrukce technického zázemí na Božkovském ostrově**

(dále jen "stavba") na pozemku pare. č. 251 (ostatní plocha), pare. č. 252 (zastavěná plocha a nádvoří), pare. č. 1191/3 (ostatní plocha), pare. č. 1386/1 (vodní plocha) v katastrálním území Božkov.

#### **Stavba obsahuje:**

##### **I. Stanoví podmínky pro provedení stavby:**

- 1) Stavba bude provedena v souladu s dokumentací pro umístění a povolení stavby, kterou zpracoval autorizovaný architekt Ing.Arch. Pavel Šticha ČKA- 03399, 2/2017.
- 2) Projektant odpovídá za správnost, celistvost, úplnost zpracované projektové dokumentace a proveditelnost stavby podle této dokumentace, jakož i za technickou a ekonomickou úroveň projektu technologického zařízení, včetně vlivů na životní prostředí. Je povinen dbát právních předpisů a

obecných požadavků na výstavbu vztahujících se ke konkrétnímu stavebnímu záměru a působit v součinnosti s příslušnými dotčenými orgány.

**3) Stavebník oznámí stavebnímu úřadu fáze výstavby dle plánu kontrolních prohlídek stavby zpracované projektantem:**

- Po dokončení hrubé stavby 1.NP zděnou technologií včetně provedení betonové stropní konstrukce,
- Po provedení hrubé stavby 2.NP včetně zastřešení v provedení dřevostavba,
- Po provedení obvodového pláště včetně venkovního omítek, osazení oken, dveří a dřevěných fasádních obkladů,
- Po dokončení vnitřních povrchových úprav, instalací a kompletační činnosti (zařizovací předměty), venkovní konstrukce přístupové terasy včetně schodiště
- Po provedení finálních terénních úprav a napojení na objekt COV, v rámci přípravy před podáním žádosti o kolaudační souhlas v rámci předání stavby.

**4) Pro užívání stavby bude dodržena podmínka Krajské hygienické stanice Plzeňského kraje č.j. KHSPL 3369/24/21/2017 ze dne 8.3.2017:**

- **Umělé osvětlení musí být navrženo a provedeno v souladu s požadavky § 45 nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění, v návaznosti na ČSN EN 12464-1. Ke splnění této podmínky musí být, do doby vydání kolaudačního souhlasu, předložen světelně technický návrh, nebo protokol o měření umělého osvětlení.**

**5) Pro provádění stavby budou dodrženy podmínky závazného stanoviska MMP, odboru životního prostředí ze dne 25.5.2017 pod sp.zn.: SZ MMP/123747/17:**

- Pro stavební práce bude vypracován povodňový plán. Stavební práce nelze zahájit do doby schválení povodňového plánu. Příslušným povodňovým orgánem UMO Plzeň 2- OŽP.
- Pro stavbu bude vypracován havarijní plán. Havarijní plán předloží zdejšímu odboru ke schválení ta právnická osoba, která bude se závadnými látkami na stavbě zacházet.
- **Zařízení staveniště bude zřízeno mimo aktivní zónu záplavového území, (dle situace C 5)**
- Stavební materiál a vykopaná zemina budou skladovány výhradně mimo aktivní zónu záplavového území.
- Výkopy budou prováděny pouze v takovém rozsahu, aby je bylo možno v případě akutního nebezpečí povodně bezodkladně uzavřít. Stavební a dopravní technika bude v době mimo pracovní směnu parkována výhradně mimo aktivní zónu záplavového území,
- Oplocení staveniště není možné.
- Stavební práce nelze provádět v době akutního nebezpečí povodně nebo při povodni.
- Nový úsek komunikace (přístup k WC) bude respektovat stávající niveletu terénu. Upravovaný úsek komunikace dodrží stávající niveletu komunikace.
- V souvislosti se stavbou nebudou prováděny žádné terénní úpravy.
- Po skončení stavebních prací bude bezodkladně ze záplavového území odvezen kontejner a mobilní buňka, které dosud sloužily jako technické zázemí rekonstruovaného objektu.
- Zahájení stavebních prací bude oznámeno správci toku min. 5 dní předem.
- Stavbou dotčené území bude po dokončení stavby v celém svém rozsahu geodeticky zaměřeno a zaměření předáno Správě informačních technologií města Plzně, a to v systému S- JTSK a výškového systému B.p.v. v textové a digitální podobě (textový soubor bodů)se situací zaměřeného území ve výkresu formátu dgn, dwg nebo dxf.

**6) Stavba bude provedena stavebním podnikatelem, který je bude vybrán ve výběrovém řízení.**

**7) Při provádění stavby je nutno dodržovat předpisy, týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejm. nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.**

**8) Zhotovitel stavby je povinen provádět stavbu v souladu s rozhodnutím nebo jiným opatřením stavebního úřadu a s ověřenou projektovou dokumentací, dodržet obecné požadavky na výstavbu, popřípadě jiné technické předpisy a technické normy a zajistit dodržování povinností k ochraně života, zdraví, životního prostředí a bezpečnosti práce vyplývajících ze zvláštních právních předpisů. Provádět stavbu může jako zhotovitel jen stavební podnikatel, který při její realizaci zabezpečí odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím. Dále je povinen zabezpečit, aby práce na stavbě, k jejichž provádění je předepsáno zvláštní oprávnění, vykonávaly jen osoby, které jsou držiteli takového oprávnění.**

- 9) **Stavbyvedoucí je povinen** řídit provádění stavby v souladu s rozhodnutím nebo jiným opatřením stavebního úřadu a s ověřenou projektovou dokumentací, zajistit dodržování povinností k ochraně života, zdraví, životního prostředí a bezpečnosti práce vyplývajících ze zvláštních právních předpisů, zajistit řádné uspořádání staveniště a provoz na něm a dodržení obecných požadavků na výstavbu (§ 169), popřípadě jiných technických předpisů a technických norem. V případě existence staveb technické infrastruktury v místě stavby je povinen zajistit vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou. Stavbyvedoucí je dále povinen působit k odstranění závad při provádění stavby a neprodleně oznámit stavebnímu úřadu závady, které se nepodařilo odstranit při vedení stavby, vytvářet podmínky pro kontrolní prohlídku stavby, spolupracovat s osobou vykonávající technický dozor stavebníka nebo autorský dozor projektanta, pokud jsou zřízeny, a s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, působí-li na staveništi.
- 10) Bude-li při provádění stavby náhodně odkryta neznámá síť, je nutno ji identifikovat. Povinností příslušného správce takto nalezené sítě bude její vytyčení v terénu v rámci staveniště a toto vytyčení protokolárně předat na staveništi zhotoviteli stavby. Případné podmínky správců těchto vedení a zařízení k provádění stavby musí být plně respektovány.
- 11) Při výstavbě budou respektovány předpisy o bezpečnosti práce.
- 12) Na stavbě bude veden stavební deník.
- 13) Při stavbě budou dodržena ustanovení vyhl.č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů a příslušné technické normy.
- 14) Při realizaci stavby bude s veškerými odpady, které vzniknou v průběhu stavebních prací, bude nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění a jeho prováděcí předpisy. Odpady budou shromažďovány podle druhů a kategorií a bude zajištěno jejich přednostní využití před odstraněním a odpady budou předány do vlastnictví oprávněným osobám.
- 15) K pracím budou použity mechanismy a zařízení v bezvadném technickém stavu vylučujícím úniky pohonných hmot a maziv na bázi ropných látek. V případě úkapů ropných látek ze stavebních mechanismů bude zajištěna jejich neprodlená likvidace.
- 16) Při provádění stavby je nutné hlučnost a prašnost omezit na minimum s ohledem na okolní zástavbu.
- 17) Při provádění stavby musí být zachovány bezpečné vstupy a vjezdy do přilehlých nemovitostí.
- 18) Stavbou ani během stavby nesmí dojít k negativní změně odtokových poměrů daného území.
- 19) Při stavbě nesmí dojít k trvalému zásahu do cizích pozemků. Pokud se tak stane, musí investor vyřešit majetkoprávní vztahy k dotčeným cizím pozemkům.
- 20) Na investora se vztahují povinnosti a postupy vyplývající z ustanovení § 22 - 23 zák. č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, v platném znění.
- 21) Při jakémkoli poškození podzemního vedení, bude toto neprodleně oznámeno vlastníkům sítí.
- 22) **Stavba bude dokončena do 31.12.2018**
- 23) **Po dokončení stavby bude v souladu s platnými právními předpisy požádáno o kolaudační souhlas (dle příslušných ustanovení vyhlášky č. 503/2006 Sb.,o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu).**

Účastníci řízení na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Statutární město Plzeň, náměstí Republiky 1/1, Vnitřní Město, 301 00 Plzeň 1

### Odůvodnění výroku I

Dne 27.7.2017 podal stavebník žádost o vydání společného rozhodnutí o umístění a provedení stavby. Vzhledem k tomu, že byla podána žádost o vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení dle ustanovení § 94a stavebního zákona (dále jen „společné rozhodnutí“) a byla připojena společnou dokumentací, je zahájeno společné územní a stavební řízení.

Stavební úřad vyzval žadatele dne 16.8.2017 pod č.j. UM02/12166/17 k doplnění chybějících podkladů a řízení současně přerušil.

Stavební úřad na základě doložených podkladů ze dne 28.8.2017 oznámil dne 30.8.2017 zahájení společného řízení známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům. Současně podle ustanovení § 87 odst. 2 stavebního zákona upustil od ohledání na místě a ústního jednání, protože mu poměry v území byly dobře známy a žádost poskytovala dostatečné podklady pro posouzení navrhovaného záměru, a stanovil, že ve

Ihůtě do 15 dnů od doručení tohoto oznámení mohou účastníci řízení uplatnit své námítky a dotčené orgány svá stanoviska.

Stavební úřad v provedeném společném územním a stavebním řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v § 79 a 86 stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a s dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nebo užíváním nejsou ohroženy zájmy chráněné stavebním zákonem, předpisy vydanými k jeho provedení a zvláštními předpisy.

Stavební úřad posuzoval předmětný záměr v souladu s § 90 písm. a) stavebního zákona, zda ie v souladu s územně plánovací dokumentací:

Navrhovaný záměr je v souladu se schválenou územně plánovací dokumentací, kterou je platný Územní plán města Plzně. Dotčené pozemky p.č. 252 a p.č. 251 se nacházejí dle platného územního plánu města Plzně v zastavěném území v plochách s rozdílným způsobem využití „plochy rekreace“. V těchto plochách je možno umísťovat stavby a zařizení pro individuální rekreaci, stavby a zařizení pro ubytování, sportovní kulturní, církevní a zdravotní účely, stavby a zařizení obchodní svým rozsahem odpovídající charakteru lokality a urbanistické struktury zástavby.

Pozemek p.č. 1191/3 se nachází dle ÚP v nezastavěném území v ploše s rozdílným způsobem využití „plochy rekreace“ a „plochy přírodní“. V této ploše je možno umísťovat stavby a zařizení pro individuální rekreaci, stavby a zařizení pro hromadnou rekreaci, stavby a zařizení pro ubytování, sportovní, kulturní, církevní účely a zdravotní účely, které svým účelem odpovídají charakteru lokality a urbanistické struktury, veřejná prostranství včetně a stavby a zařizení veřejné a technické infrastruktury.

Pozemek p.č. 1386/1 se nachází dle ÚP v nezastavěném území v ploše s rozdílným způsobem využití „plochy vodní a vodohospodářské“.

Navržený záměr je v souladu s vyjádřením MMP, odboru stavebně správního sp.zn.: SZ MMP/207867/17/BEN ze dne 25.8.2017 v souladu s územním plánem.

Stavební úřad posuzoval předmětný záměr v souladu s § 90 písm. b) stavebního zákona, zda ie v souladu s cíli a úkoly územního plánování, zejména s charakterem území, s požadavky na ochranu architektonických a urbanistických hodnot:

Navržené stavební úpravy a přístavba technického zázemí jsou v souladu s cíli a úkoly územního plánování. Navržený provoz nebude mít nepříznivé dopady na životní prostředí. V řešeném území nedojde ke zhoršení odtokových poměrů v území. Stavba tedy v konečném důsledku neovlivní charakter území, architektonické ani urbanistické hodnoty území. Pozemky dotčené stavbou jsou v současné době využívány ke sportovním účelům.

Stavební úřad posuzoval předmětný záměr v souladu s § 90 písm. c) stavebního zákona, zda ie v souladu s požadavky stavebního zákona a jeho prováděcích právních předpisů, zejména s obecnými požadavky na využívání území:

Projektová dokumentace byla zpracována v souladu s vyhláškou č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů.

Stavební úřad posuzoval předmětný záměr v souladu s § 90 písm. d) stavebního zákona, zda ie v souladu s požadavky na veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu:

Navržená stavba doplňuje funkci stávajícího sportovního areálu. Účel stavby bude zřizení veřejných WC pro návštěvníky areálu, vytvoření technického zázemí pro správce areálu, zřizení skladu TJ Božkov, vytvoření kanceláře pro správce, klubovny a místnost pro městskou policii. Užívání stavby svým charakterem nebude rušit okolí.

Stavební úřad posuzoval předmětný záměr v souladu s § 90 písm. e) stavebního zákona, zda ie v souladu s požadavky zvláštních právních předpisů a se stanovisky dotčených orgánů podle zvláštních právních předpisů, popř. s výsledkem řešení rozporů a s ochranou práv a právem chráněných zájmů účastníků řízení:

Stavba je v souladu s požadavky dotčených orgánů a další účastníků řízení, především s požadavky vlastníků a správců inženýrských sítí, se kterými byla stavba projednána.

Požadavky účastníků řízení a podmínky stanovisek dotčených orgánů byly respektovány zpracovány do projektové dokumentace. Stavební úřad zahrnul podmínky dotčených orgánů do podmínek předmětného rozhodnutí.

Stavební úřad v provedeném územním řízení přezkoumal předloženou žádost, projednal ji s účastníky řízení a dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nejsou ohroženy zájmy chráněné stavebním zákonem, předpisy vydanými k jeho provedení a zvláštními předpisy. Umísťení stavby je v souladu se

schválenou územně plánovací dokumentací a vyhovuje obecným požadavkům na výstavbu.

**Stanoviska sdělili:**

Závazné stanovisko Hasičského záchranného sboru č.j. HSPM-1316-2/2017 ÚPP ze dne 10.4.2017  
Souhlasné závazné stanovisko MMP, odboru životního prostředí ze dne 25.5.2017 sp.zn.: SZ  
MMP/123747/17.

Souhlasné závazné stanovisko Krajské hygienické stanice Plzeňského kraje č.j. KHS PL  
3369/24/21/2017 ze dne 8.3.2017

**Vyjádření:**

Vyjádření MMP, odboru stavebně správního sp.zn.:SZ MMP/207867/17BEN ze dne 25.8.2017.

Vyjádření Statutárního města Plzeň, Technického úřadu, Odboru rozvoje a plánování, s.p. zn.:  
MMP/105549/17 ze dne 12.6.2017.

Vyjádřením MMP, odboru životního prostředí ze dne 2.3.207 pod sp.zn.: SZ MMP/038566/17.

Vyjádřením Povodí Vltavy, státního podniku, závod Berounka ze dne 8.3.2017 pod sp.zn.:  
16507/2017-343/Br SP-2017/3272.

Stavební úřad zajistil vzájemný soulad předložených závazných stanovisek dotčených orgánů  
vyžadovaných zvláštními předpisy a zahrnul je do podmínek rozhodnutí.

Stavební úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve  
výroku uvedených.

**Stanovení okruhu účastníků územního řízení:**

Stavební úřad při vymezování okruhu účastníků řízení dospěl k názoru, že právní postavení  
účastníka řízení v souladu s ust. § 85 stavebního zákona v daném případě přísluší (vedle žadatele a obce na  
jejímž území má být požadovaný záměr uskutečněn) vlastníkům pozemků (a stavbám na nich), na kterých  
má být požadovaný záměr uskutečněn není-li sám žadatelem, nebo ten kdo má jiné věcné právo k tomuto  
pozemku nebo stavbě dále pak osob, jejichž vlastnické nebo jiné věcné právo k sousedním stavbám nebo  
sousedním pozemkům nebo stavbám na nich může být územním rozhodnutím přímo dotčeno)

Mezi účastníky řízení stavební úřad zahrnul vlastníky sousedních pozemků a staveb na nich,  
včetně osob, které mají jiná věcná práva včetně práv odpovídajících věcným břemenům a mohou být  
navrhovanou stavbou přímo dotčena. Dále mezi účastníky řízení stavební úřad zahrnul vlastníky anebo  
správce stávajících vedení technické infrastruktury, dotčených předmětnou stavbou.

**Účastníky územního řízení jsou:****Podle § 85 stavebního zákona odstavce 1 písm. a)**

Statutární město Plzeň, náměstí Republiky 1/1, Vnitřní Město, 301 00 Plzeň 1

**Podle § 85 stavebního zákona odstavce 1 písm. b)-c)**

VODÁRNA PLZEŇ a.s., IDDS: ktuciif

sídlo: Malostranská č.p. 143/2, Doudlevice, 326 00 Plzeň 26

ČEZ Distribuce a.s., IDDS: v95uqfy

sídlo: Teplická č.p. 874/8, Děčín IV-Podmokly, 405 02 Děčín 2

Česká telekomunikační infrastruktura a.s., IDDS: qa7425t sídlo:

Olšanská č.p. 2681/6, 130 00 Praha 3-Žižkov GridServices, s.r.o., IDDS:

jnnys6

sídlo: Plynárenská č.p. 499/1, Zábřovice, 602 00 Brno 2 Povodí

Vltavy, státní podnik, IDDS: gg4t8hf

sídlo: Holečkova č.p. 106/8, 150 00 Praha 5-Smíchov SAPRIM

PB, s.r.o., IDDS: c6ay67b

sídlo: Božkovské náměstí č.p. 17/21, Božkov, 326 00 Plzeň 26 Statutární město Plzeň,

Technický úřad, odbor rozvoje a plánování Magistrátu města Plzně, IDDS: 6iybfxn

sídlo: Škroupova č.p. 1900/5, 306 32 Plzeň TJ Božkov z.s., IDDS: yamsr36

sídlo: Poříční č.p. 215/6, Božkov, 326 00 Plzeň 26

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků:

Účastníci neuplatnili návrhy a námitky.

Vypořádání s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí:

Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

## Odůvodnění výroku II

Úřad městského obvodu Plzeň 2 - Slovany, odbor stavebně správní a dopravy obdržel dne 27.7.2017 žádost o vydání společného rozhodnutí o umístění a povolení výše uvedené stavby.

Vzhledem k tomu, že byla podána žádost o vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení dle ustanovení § 94a stavebního zákona (dále jen „společné rozhodnutí“) a byla připojena společnou dokumentací, je zahájeno společné územní a stavební řízení.

Stavební úřad na základě doložených podkladů ze dne 28.8.2017 oznámil dne 30.8.2017 zahájení společného řízení známým účastníkům a dotčeným orgánům. Vzhledem k tomu, že jsou stavebnímu úřadu známy poměry staveniště a žádost poskytovala dostatečný podklad pro posouzení navrhovaného záměru. Stavební úřad upustil od ústního jednání a stanovil účastníkům řízení lhůtu pro podání námitek a závazných stanovisek dotčených orgánů do 15 dnů ode dne doručení oznámení.

Stavební úřad posuzoval předmětný záměr v souladu s ustanovením § 111 odst. 1) písm. a) stavebního zákona, zda je zpracována v souladu s územně plánovací dokumentací, územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou, popřípadě regulačním plánem a v případě stavebních úprav podmíněných změnou dokončené stavby její soulad s územně plánovací dokumentací:

Navrhovaný záměr je v souladu se schválenou územně plánovací dokumentací, kterou je platný Územní plán města Plzně. Dotčené pozemky p.č. 252 a p.č. 251 se nacházejí dle platného územního plánu města Plzně v zastavěném území v plochách s rozdílným způsobem využití „plochy rekreace“. V těchto plochách je možno umístit stavby a zařízení pro individuální rekreaci, stavby a zařízení pro ubytování, sportovní kulturní, církevní a zdravotní účely, stavby a zařízení obchodní svým rozsahem odpovídající charakteru lokality a urbanistické struktury zástavby.

Pozemek p.č. 1191/3 se nachází dle ÚP v nezastavěném území v ploše s rozdílným způsobem využití „plochy rekreace“ a „plochy přírodní“. V této ploše je možno umístit stavby a zařízení pro individuální rekreaci, stavby a zařízení pro hromadnou rekreaci, stavby a zařízení pro ubytování, sportovní, kulturní, církevní účely a zdravotní účely, které svým účelem odpovídají charakteru lokality a urbanistické struktury, veřejná prostranství včetně a stavby a zařízení veřejné a technické infrastruktury.

Pozemek p.č. 1386/1 se nachází dle ÚP v nezastavěném území v ploše s rozdílným způsobem využití „plochy vodní a vodohospodářské“.

Navržený záměr je v souladu s vyjádřením MMP, odboru stavebně správního sp.zn.: SZ MMP/207867/17/BEN ze dne 25.8.2017 v souladu s územním plánem.

Stavební úřad posuzoval předmětný záměr dle ustanovení § 111 odst. 1) písm. b) stavebního zákona, zda je projektová dokumentace úplná, přehledná a zda jsou v odpovídající míře řešeny obecné požadavky na výstavbu:

Předložená projektová dokumentace je úplná přehledná. Předložená projektová dokumentace je navržena v souladu s vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů.

Stavební úřad posuzoval předmětný záměr dle § 111 odst. 1) písm. c) stavebního zákona, zda ie pro stavbu zajištěn příjezd, včasné vybudování technického, popřípadě jiného vybavení potřebného k řádnému užívání stavby vyžadovaného zvláštním právním předpisem.

Navržená stavba doplňuje funkce stávajícího sportovního areálu a v konečném důsledku neovlivní okolní zástavbu. Stavba bude sloužit jako technické zázemí, sklad TJ Božkov a místnost Městské policie.

Architektonické pojetí celé lokality se tímto záměrem nemění.

Navržená stavba využije stávající rezervy sítě technické infrastruktury. Kapacity stávajících sítí jsou dostačující pro navržený účel stavby.

Stavební úřad posuzoval předmětný záměr v souladu s § 111 odst. 1) písm. d) stavebního zákona, zda předložené doklady vyhovují požadavkům dotčených orgánů:

Navržené řešení je v souladu se závaznými stanovisky dotčených orgánů, vyžadovaných zvláštními právními předpisy.

Stavební úřad v průběhu řízení neshledal důvody, které by bránily povolení stavby.

**Stanoviska sdělili:**

Závazné stanovisko Hasičského záchranného sboru č.j. HSPM-1316-2/2017 ÚPP ze dne 10.4.2017  
Souhlasné závazné stanovisko MMP, odboru životního prostředí ze dne 25.5.2017 sp.zn.: SZ  
MMP/123747/17.

Souhlasné závazné stanovisko Krajské hygienické stanice Plzeňského kraje č.j. KHS PL  
3369/24/21/2017 ze dne 8.3.2017

**Vyjádření:**

Vyjádření MMP, odboru stavebně správního sp.zn.:SZ MMP/207867/17BEN ze dne 25.8.2017.

Vyjádření Statutárního města Plzeň, Technického úřadu, Odboru rozvoje a plánování, s.p. zn.:  
MMP/105549/17 ze dne 12.6.2017.

Vyjádřením MMP, odboru životního prostředí ze dne 2.3.2017 pod sp.zn.: SZ MMP/038566/17.

Vyjádřením Povodí Vltavy, státního podniku, závod Berounka ze dne 8.3.2017 pod sp.zn.:  
16507/2017-343/Br SP-2017/3272.

Stavební úřad zajistil vzájemný soulad předložených závazných stanovisek dotčených orgánů vyžadovaných zvláštními předpisy a zahrnul je do podmínek rozhodnutí.

Stavební úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

**Stanovení okruhu účastníků stavebního řízení:**

Stavební úřad při vymezení okruhu účastníků řízení dospěl k názoru, že právní postavení účastníka řízení v souladu s ust. § 109 stavebního zákona vdaném případě přísluší (vedle stavebníka, vlastníka pozemku a vlastníka stavby na pozemku, na kterém má být stavba prováděna, anebo toho, kdo má k tomuto pozemku nebo stavbě právo odpovídající věcnému břemenu a jejich práva mohou být navrhovanou stavbou přímo dotčena)

Mezi účastníky řízení stavební úřad zahrnul vlastníky sousedních pozemků a staveb na nich, včetně osob, které mají jiná věcná práva včetně práv odpovídajících věcným břemenům a mohou být navrhovanou stavbou přímo dotčena. Dále mezi účastníky řízení stavební úřad zahrnul vlastníky anebo správce stávajících vedení technické infrastruktury, dotčených předmětnou stavbou.

**Podle §109 stavebního zákona písm.a)**

Statutární město Plzeň, náměstí Republiky 1/1, Vnitřní Město, 301 00 Plzeň 1

**Podle §109 stavebního zákona písm. b)až 2):**

/vlastníci sousedních pozemků a staveb na nich/

VODÁRNA PLZEŇ a.s., IDDS: ktuciif

sídlo: Malostranská č.p. 143/2, Doudlevice, 326 00 Plzeň 26

ČEZ Distribuce a.s., IDDS: v95uqfy

sídlo: Teplická č.p. 874/8, Děčín IV-Podmokly, 405 02 Děčín 2

Česká telekomunikační infrastruktura a.s., IDDS: qa7425t sídlo: Olšanská

č.p. 2681/6, 130 00 Praha 3-Žižkov GridServices, s.r.o., IDDS: jnnyjsó

sídlo: Plynárenská č.p. 499/1, Zábrdovice, 602 00 Brno 2 Povodí

Vltavy, státní podnik, IDDS: gg4t8hf

sídlo: Holečkova č.p. 106/8, 150 00 Praha 5-Smíchov

SAPRIM PB, s.r.o., IDDS: c6ay67b

sídlo: Božkovské náměstí č.p. 17/21, Božkov, 326 00 Plzeň 26 Statutární město Plzeň,

Technický úřad, odbor rozvoje a plánování Magistrátu města Plzně, IDDS: óiybfxn

sídlo: Škroupova č.p. 1900/5, 306 32 Plzeň

TJ Božkov z.s., IDDS: yamsr36

sídlo: Poříční č.p. 215/6, Božkov, 326 00 Plzeň 26

sídlo: Poříční č.p. 215/6, Božkov, 326 00 Plzeň 26

Úřad městského obvodu Plzeň 2 - Slovany, odbor stavebně správní a dopravy přezkoumal žádost podle § 111 stavebního zákona a v průběhu společného řízení o umístění a povolení stavby neshledal důvody bránící vydání tohoto rozhodnutí, rozhod proto způsobem uvedeným ve výroku.

### **Poučení účastníků:**

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení k MMP podáním u zdejšího správního orgánu, prvním dnem lhůty je den následující po dni oznámení rozhodnutí.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka. Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Stavební úřad po právní moci rozhodnutí předá ověřenou dokumentaci pro umístění stavby stavebníkovi, případně obecnímu úřadu, jehož územního obvodu se umístění stavby týká, není-li sám stavebním úřadem, popřípadě též speciálnímu stavebnímu úřadu. Stavebníkovi zašle jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Další vyhotovení ověřené projektové dokumentace zašle vlastníkově stavby, pokud není stavebníkem.

Rozhodnutí o umístění a povolení stavby a stavební povolení je dle § 73 odst.2 správního řádu závazné i pro právní nástupce účastníků řízení. Stavební úřad po dni nabytí právní moci předá ověřenou dokumentaci pro umístění stavby stavebníkovi a stavebníkovi zašle jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě.

Výrok o povolení stavby je vykonatelný nabytím právní moci výroku o umístění stavby. Po dni nabytí právní moci výroku o umístění stavby, stavební úřad postupuje podle § 92 odst.4 a po dni nabytí právní moci výroku o povolení stavby postupuje podle § 115 odst. 3. Doba platnosti společného rozhodnutí je 2 roky za podmínek § 115 odst. 4. Pro prodloužení platnosti společného rozhodnutí se použije § 115 odst. 4 obdobně.





Podmínky rozhodnutí umístění stavby platí po dobu trvání stavby či zařízení, nedošlo-li z povahy věci k jejich konzumaci. Stavba nesmí být zahájena, dokud rozhodnutí nenabude právní moci. Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže stavba nebyla zahájena do 2 let ode dne, kdy nabylo právní moci



Ing.Bc. Štěpánka Klěčková, MBA referent odboru stavebně správního a dopravy Úřadu městského obvodu Plzeň 2-Slovany

"otisk úředního razítka"

**Poplatek:**

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích se nevyměřuje.

**Obdrží:**

účastníci řízení

Statutární město Plzeň, IČO 00075370, náměstí Republiky 1/1, Vnitřní Město, 301 00 Plzeň 1, kterého zastupuje Městský obvod Plzeň 2 - Slovany, odbor majetku a investic, IČO 00075370, Koterovská 83, 307 53 Plzeň, doručení prostřednictvím zástupce: Ing.arch. Pavel Šticha, Železničářská č.p. 406/31, Doubravka, 312 00 Plzeň 12 VODÁRNA PLZEŇ a.s., IDDS: ktuciif

sídlo: Malostranská č.p. 143/2, Doudlevice, 326 00 Plzeň 26

ČEZ Distribuce a.s., IDDS: v95uqfy

sídlo: Teplická č.p. 874/8, Děčín IV-Podmokly, 405 02 Děčín 2

Česká telekomunikační infrastruktura a.s., IDDS: qa7425t sídlo:

Olšanská č.p. 2681/6, 130 00 Praha 3-Žižkov GridServices, s.r.o.,

IDDS: jnnyjsó

sídlo: Plynárenská č.p. 499/1, Zábřdovice, 602 00 Bmo 2 Povodí

Vltavy, státní podnik, IDDS: gg4t8hf

sídlo: Holečkova č.p. 106/8, 150 00 Praha 5-Smíchov

SAPRIM PB, s.r.o., IDDS: c6ay67b

sídlo: Božkovské náměstí č.p. 17/21, Božkov, 326 00 Plzeň 26 Statutární město Plzeň,

Technický úřad, odbor rozvoje a plánování Magistrátu města Plzně, IDDS: óiybfxn

sídlo: Škroupova č.p. 1900/5, 306 32 Plzeň

TJ Božkov z.s., IDDS: yamsr36

sídlo: Poříční č.p. 215/6, Božkov, 326 00 Plzeň 26

sídlo: Poříční č.p. 215/6, Božkov, 326 00 Plzeň 26

**Dotčené orgány**

Hasičský záchranný sbor Plzeňského kraje, IDDS: p36ab6k

sídlo: Kaplířova č.p. 2726/9, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň 1

Magistrát města Plzně, odbor stavebně správní, IDDS: óiybfxn

sídlo: Škroupova č.p. 246/4, Jižní Předměstí, 306 32 Plzeň

Magistrát města Plzně, odbor životního prostředí, IDDS: óiybfxn sídlo:

Kopeckého sady 11, 306 32 Plzeň

**Přílohy:** Ověřená projektová dokumentace a štítek stavba povolena (po nabytí právní moci)



r  
r  
r  
r  
r  
n  
r  
).

u  
i  
;  
L  
L  
C

# Magistrát města Plzně, Odbor stavebně správní

Škroupova 4, Plzeň

Sp.zn.: SZ MMP/258308/17/SIN

vyj2 / T Plzeň, dne: 29.1.20

Č.j.: MMP/026710/18

Vyřizuje: Ing. Eva Šindelářová

Telefon:

/rA.

//

/s/

Fax:

ú “ Vypraveno dne:

E-mail: s i n d e l a r o v a e @ p l z e n

a ^ i s t f a t m ě s t a P l z e ň

IDDS: ó i v b f x n

o d b o r

• ; > < t ? b n ě s p r á v n í

## ROZHODNUTÍ

Magistrál města Plzně, odbor stavebně správní, jako věcně a místně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 104 odst. 2 písm. c) a ustanovení § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a ustanovení § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a jako speciální stavební úřad podle ustanovení § 15 odst. 1 písm. d) zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů

### uděluje

**Městskému obvodu Plzeň 2-Slovanv, IČO 00075370, Kotcrovská č.p. 1172/83. 326 00 Plzeň 26, který zastupuje Úřad městského obvodu Plzeň 2 - Slovany, Odbor majetku a investic, IČO 00075370. Kotcrovská č.p. 1172/83, Plzeň 2-Slovanv, Lobzy, 326 00 Plzeň 26, který zastupuje ing. Pavel Štíclia, nar. 6.6.1968, Železničářská 31, 312 00 Plzeň 12**

### I.

dle ust. § 8 odst. 1 písm. c) citovaného vodního zákona a v souladu s nařízením vlády č. 401/2015 Sh. o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, ve znění pozdějších předpisů

### povolení

vypouštění odpadních vod z DČOV typu BioCleaner BC 12 B na pozemku parc.č. 1191/3 v k.ú. Božkov do vod povrchových - významný vodní tok Ústava, číslo hydrologického pořadí 1 -10-05-061. vodní útvar: BER\_0480 - Oslava od toku Myslívský potok po ústí do toku Berounka, poloha místa orientačně dle souřadnic: vyústili objekt - X - 1 072060. Y - 819378. v tomto rozsahu:

limity množství:

Q <sub>piíun</sub>	= 0,016	l.s <sup>1</sup>
Q <sub>iiHIN</sub>	= 0,17	J.S; <sup>1</sup>
Q <sub>mčs</sub>	= 41	nv.měs <sup>1</sup>
ÚU	= 497	ni".rok <sup>1</sup>

limity jakosti:

CHSK(	, : 0,055	t.rok <sup>1</sup>	p - 110	mg.l <sup>1</sup>	m - 170 mg
BSKj:	0,015	t.rok <sup>1</sup>	p - 30	mg.l <sup>1</sup>	m - 50 mg.
NL :	0,020	t.rok	p - 40	mg.l <sup>1</sup>	m - 60 mg.

Povolení je vázáno na splnění těchto podmínek a povinností:

1. Platnost povolení se stanovuje na dobu do 30. 10. 2027.
2. Kontrolní profil pro odběr vzorků vypouštěných odpadních vod se stanovuje na odtoku z ČOV (před smísením se srážkovými vodami), toto místo bude vyznačeno v provozním řádu ČOV.
3. Objem vypouštěných odpadních vod bude producent sledovat nepřímým způsobem a to měřením objemů spotřebované pitné vody (údaj z vodoměru). Údaje o objemu vypouštěných odpadních vod za kalendářní rok ( $Q_{\text{litfm}}$ ) budou zaznamenávány do provozního deníku ČOV.
4. Jakost vypouštěných odpadních vod v ukazatelích dle rozhodnutí bude znečišťovatel sledovat dvouhodinovým směsným vzorkem (získaným sléváním 8 objemově stejných dílčích vzorků v intervalu 15 minut) ve zkušebním provozu s četností 4 x ročně (v přibližném intervalu 1 x za 3 měsíce). \ trvalém provozu s minimální četností 2 x ročně (v přibližném intervalu 1 x za 6 měsíců - letní a zimní provoz) v profilu ve smyslu podmínky č. 2.
5. Dodržení stanovených limitních hodnot znečištění vypouštěných odpadních vod z ČOV bude ověřeno zkušebním provozem v trvání 12 měsíců po dokončení stavby před uvedením do trvalého provozu.
6. ČOV bude provozována dle provozního řádu. Provozní řád pro zkušební provoz bude předložen příslušnému vodoprávnímu úřadu (Magistrát města Plzně, odbor stavebně správní, Skroupova 4, Plzeň) k odsouhlasení do doby uvedení ČOV do provozu. Ke kolaudaci ČOV (uvedení ČOV do trvalého provozu) bude provozní řád pro zkušební provoz upraven na podmínky provozu trvalého.
7. Způsob zneškodňování odpadu z provozu ČOV bude řešen v provozním řádu ČOV. a to v souladu s předpisy na úseku odpadového hospodářství.
8. Roční výsledky rozborů vzorků vypouštěných odpadních vod budou předávány příslušnému vodoprávnímu úřadu (Odbor životního prostředí Magistrátu města Plzně, Kopeckého sady I I. 306 32 Plzeň) a správci povodí (Povodí Vltavy, s.p.) do konce února následujícího kalendářního roku.

## II.

podle ustanovení § 15 vodního zákona a ustanovení §115 stavebního zákona

stavební povolení k provedení stavby vodního díla:

Čistírna odpadních vod

pro akci Rekonstrukce technického zázemí na Božkovském ostrově \ Plzni

na pozemcích: parc. č. 252. I 191/3. 1386/1 v katastrálním území Božkov

Ucel stavby:

Předčištění splaškových odpadních vod před jejich odvedením do vod povrchových

Základní údaje o stavbě:

ČOV BioCleaner BC 12 B včetně přípojky PVC KG DN 150 \ délce 22.24 m a DN 200 v délce 14.36 m. zpětné klapky a výústního objektu.

Orientační určení polohy vodního díla souřadnicemi X, Y:

ČOV X= 1072057 Y = 819374

VO X= 1072060 Y = 819378

Pro provedení stavby vodního díla se podle ustanovení § 15 odst. 3 vodního zákona a ustanovení §115 odst. 1 stavebního zákona současně stanoví tyto podmínky a povinnosti:

1. Stavba bude provedena podle projektové dokumentace ověřené vodoprávním úřadem ve vodoprávním (stavebním) řízení, kterou zpracoval Ing. Lada Krasová, autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby, vedený ČKAI I pod č. 0201252 v září 2017. Případné změny oproti předložené projektové dokumentaci

nesmí být provedeny bez předchozího projednání s vodoprávním úřadem.

2. Stavba bude dokončena nejpozději do dvou let od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.
3. Před zahájením prací je nutno si zajistit vytyčení průběhu podzemních vedení (od jejich vlastníku), popřípadě postupovat dle jejich požadavků.
4. Stavebník je povinen oznámit vodoprávnímu úřadu termín zahájení stavby a název a sídlo stavebního podnikatele, který bude stavbu provádět.
5. Zahájení a ukončení stavebních prací bude e-mailem oznámeno správci vodního toku (kontakt Alena Veselá, [alena.vcsela@ojn.l.cz](mailto:alena.vcsela@ojn.l.cz)).
6. Pro dobu stavby bude vypracován jednoduchý povodňový plán, který bude schválen příslušným povodňovým orgánem (odbor životního prostředí ÚMO Plzeň 2 - Slovany).
7. Na staveništi bude umístěna havarijní souprava pro celou dobu trvání stavby s jejím uložením a způsobem uložení budou prokazatelně seznámeni všichni pracovníci provádějící stavbu.
8. Stavební materiál bude na místě stavby skladován na venkovním prostranství pouze v nezbytně nutném množství (nejvýše v množství odpovídajícím přibližně pěti pracovním dnům), jinak bude skladován mimo záplavové území nebo uvnitř stávajících objektů.
9. Stavební a dopravní technika budou mimo pracovní směnu parkovány mimo záplavové území.
10. V případě akutního nebezpečí povodně nelze stavební práce provádět.
11. Pro dokončenou stavbu bude vypracován povodňový plán, který bude předložen povodňovému orgánu příslušného městského obvodu prostřednictvím odboru životního prostředí ÚMO Plzeň - 2 Slovany k vyjádření souhlasu s povodňovým plánem městského obvodu.
12. Stavbou dotčení území bude po dokončení stavby v celém rozsahu geodeticky zaměřeno a zaměření předáno Správě inženýrských technologií města Plzně a Povodí Vltavy s.p., a to v systému S-JTSK a výškovém systému B.p.v. v textové a digitální podobě (textový soubor bodů) se situací zaměřeného území ve výkresu formátu dgn, dvvg nebo txf.
13. Vzhledem k jednoduchosti stavby bude provedena pouze závěrečná kontrolní prohlídka.
14. Po dokončení stavby požádá stavebník zdejší úřad o povolení zkušebního provozu pro stavbu čistírny odpadních vod. K návrhu předloží mj. předávací protokol mezi zhotovitelem a investorem, doklad o ověření požadovaných vlastností výrobků, protokol o předání geodetických dat, provozní deník pro předmětnou stavbu a návrh provozního řádu pro zkušební provoz.
15. Dokončenou stavbu lze užívat jen na základě kolaudačního souhlasu. K návrhu stavebník přiloží vyhodnocení zkušebního provozu čistírny odpadních vod zpracované odborně způsobilou osobou a návrh provozního řádu pro trvalý provoz.

Účastníci řízení podle § 27 odst. I správního řádu:

Městský obvod Plzeň 2-Slovany, IČO 00075370, Koterovská č.p. I 172/83, 326 00 Plzeň 26, kterého zastupuje Úřad městského obvodu Plzeň 2 - Slovany, Odbor majetku a investic, IČO 00075370, Koterovská č.p. I 172/83, Plzeň 2-Slovany, Lobzy, 326 00 Plzeň 26, kterého zastupuje ing. Pavel Šliča, nar. 1.1.1900, Železničářská 31, 312 00 Plzeň 12

### **Odůvodnění**

Dne 18.10. 2017 byl Magistrál města Plzně požádán Statutárním městem Plzeň - Městským obvodem Plzeň 2-Slovany, IČO: 00075370, sídlo: Koterovská 83, 312 00 Plzeň, který zastupuje Úřad městského obvodu Plzeň 2 - Slovany, Odbor majetku a investic, IČO 00075370, Koterovská č.p. 1172/83, Plzeň 2-Slovany, Lobzy, 326 00 Plzeň 26, který je zastoupen na základě plné moci panem Ing. arch. Pavlem Štiehou, IČO: 49781812, adresa: Železničářská 406/31, 312 00 Plzeň, o stavební povolení k vodnímu dílu: Čistírna odpadních vod včetně výústního objektu na pozemcích parc. č. 252, 1191/3, 1386/1 v katastrálním území Božkov a o povolení k vypouštění odpadních vod z domovní čistírny

odpadních vod tu pu BioCleaner BC 12 B (dále ČOV) na pozemku p.č. 1191/3 v k.ú. Božkov u technického zázemí ve sportovním areálu do vod povrchových - významný vodní tok Uslava dle vodního zákona. Řízení bylo zahájeno dnem podání žádosti.

Projektovou dokumentaci „Rekonstrukce technického zázemí na Božkovském ostrově, objekt ČOV, k.ú. Božkov p.c 252. 1 191/3. 1386/1“ . vypracovala Ina. Lada Kusová. Plzeň, říjen 2017.

Spolu s žádostí bylo doloženo vyjádření správce vodního toku zn.: 55620/2017-343/Br. SP-2017/3272 ze dne 10. 10. 2017. Povodí Vltavy, s.p.. Správa toku - závod Berounka souhlasí se záměrem za předpokladu splnění několika podmínek. Podmínky se týkají stavební části vedeného vodoprávního řízení a vydání stavebního povolení.

Limity jakosti stanovené ve výroku I. tohoto rozhodnutí jsou v souladu s cit. NV č. 401/2015 Sb., v platném znění, konkrétně s přílohou č. 7 tohoto nařízení, tj. odpovídají použití čistícího zařízení využívajícího nejlepší dostupnou technologii v oblasti zneškodňování odpadních vod.

Ve výrokové části I. tohoto rozhodnutí vodoprávní úřad stanovil limity množství vypouštěných odpadních vod z ČOV dle podané žádosti. Limity jakosti byly ve výroku rozhodnutí stanoveny v souladu s podanou žádostí, tj. dle přílohy č. 7 NV č. 401/2015 Sb. pro příslušnou kategorii ČOV

Platnost povolení byla stanovena v souladu s údajem uvedeným v žádosti v žádosti - na 10 let. tj. do 30. 10. 2027. ( viz podmínka č. I výroku rozhodnutí).

Kontrolní profil pro odběr vzorku vypouštěných odpadních vod byl stanoven v podmínce č. 2 ve výroku I. tohoto rozhodnutí na odtoku z ČOV (smísením se srážkovými vodami). Aby nemohlo dojít k omylu při odběru kontrolních vzorků, bylo v podmínce č. 2 dále stanoveno, že kontrolní profil bude zakreslen v provozním řádu ČOV.

Podmínkou č. 3 ve výroku I. tohoto rozhodnutí byly stanoveny podmínky sledování objemu vypouštěných odpadních vod. Dále byla stanovena povinnost zaznamenávat každoročně hodnotu  $Q_{rofini}$  do provozního deníku ČOV.

Povinnost sledovat jakost vypouštěných odpadních vod v ukazatelích dle rozhodnutí byla uložena podmínkou číslo 4 výroku I. tohoto rozhodnutí v souladu s předloženou dokumentací a podanou žádostí a splňuje požadavky přílohy č. 4 NV č. 401/2015 Slx. v platném znění. Dle 4; 38 odst 4 cit. vodního zákona odběry a rozborů ke zjištění míry znečištění vy pouštěných odpadních vod mohou provádět jen odborně způsobilé osoby oprávněné k podnikání (dále jen "oprávněná laboratoř").

K ověření technologie ČOV se stanovuje v podmínce č. 5 ve výroku I. tohoto rozhodnutí zkušební provoz v délce trvání 12 měsíců.

Podmínkou č. 6 výroku I. tohoto rozhodnutí bylo stanoveno, že ČOV bude provozována dle provozního řádu. Provozní řád pro zkušební provoz bude předložen příslušnému vodoprávnímu úřadu (Magistrát města Plzně, odbor stavebně správní, Škroupova 4. Plzeň) spolu s žádostí o povolení zkušební provozu pro ČOV. Ke kolaudaci ČOV (uvedení ČOV do provozu trvalého) bude provozní řád pro zkušební provoz upraven na podmínky provozu trvalého. Provozní řád se dle vodního zákona, v platném znění, neschvaluje rozhodnutím vodoprávního úřadu. Podmínkou č. 7 výroku I. tohoto rozhodnutí je upřesněn konkrétní požadavek na obsah provozního řádu ČOV, který by měl řešit způsob zneškodňování odpadů z provozu ČOV.

Podmínka č. 8 výroku I. tohoto rozhodnutí vychází z požadavku cit. nařízení vlády č. 401/2015 Sb., v platném znění a řeší četnost a způsob předávání ročních výsledků rozborů vzorků vypouštěných odpadních vod příslušnému vodoprávnímu úřadu a správci povodí (Povodí Vltavy, st. podnik).

#### Podklade pro rozhodnutí:

“ Žádost o povolení k vy pouštění odpadních vod do vod povrchových nebo jeho změnu <sup>0</sup> Projektová dokumentace - Rekonstrukce technického zázemí na Božkovském ostrově, objekt ČOV.

k.ú. Božkov p.č 252, 1 191/3. 1386/1 , kterou vy pracovala Ing. Lada Kusová. Plzeň, říjen 2017 <sup>0</sup>  
Stanovisko správce vodního toku - Povodí Vltavy, s.p.. závod Berounka . zn. 55620/2017-343/Br, SP-2017/3272 ze dne 10. 10. 2017.

<sup>0</sup> Výpis z katastru nemovitostí pro stavbou dotčené a sousední pozemky.

<sup>0</sup> Informace o existenci inženýrských sílí v zájmové lokalitě.

<sup>D</sup> Souhlasné závazné stanovisko Hasičského záchranného sboru Plzeňského kraje ze dne 10.04.2017 pod č.j.: HSPM-1316-2/2017 ÚPP.

■ Stanovisko Krajské hygienické stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni ze dne 08.03.2017 pod č.j.: KI1SPL 3369/24/21/2017.

<sup>B</sup> Závazné stanovisko Odboru životního prostředí Magistrátu města Plzně ze dne 05.04.2017 pod č.j.:



MMP/082805/17,

<sup>0</sup> Vyjádření Odboru rozvoje a plánování Magistrátu města Plzně ze dne 12.06.2017 pod sp.zn.: MM P/I 05549/17.

■ Vyjádření Povodí Vltavy, státní podnik, závod Berounka ze dne 12.09.2017 pod zn.: 55620/2017-343/BrSP-2017/3272,

<sup>H</sup> Smlouvy o vypořádání majetkových poměrů na staveništi (

<sup>0</sup> Plná moc pro zastupování v řízení ze dne I 1.11.2017.

Žádost o povolení k provedení stavby vodního díla byla doložena všemi povinnými doklady podle § 7a vyhlášky č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu, ve znění pozdějších předpisů, a dalšími doklady.

Podle ij 1 15 vodního zákona, příslušných ustanovení stavebního zákona a správního řádu oznámil příslušný vodoprávní úřad zahájení vodoprávního řízení všem známým účastníkům řízení i dotčeným orgánům opatřením č.j. MMP/291887/17 ze dne 24. I I. 2017, stíní, že současně upustil s vazbou na ustanovení § 112 odst. 2 stavebního zákona od ústního jednání spojeného s ohledáním na místě, neboť vodoprávnímu úřadu jsou dobře známy poměry staveniště a žádost poskytuje dostatečný podklad pro posouzení navrhované stavby. Současně bylo upozorněno, že k námitkám, které nebudou uplatněny do 10 dnů ode dne doručení oznámení, nebude přihlédnuto.

V rámci celého vodoprávního řízení hvlo zjištěno:

a) Projektová dokumentace byla vypracována oprávněnou osobou Ing. Ladou Krňsovou. autorizovaným inženýrem pro vodohospodářské stavby, vedenou CKAIT pod č. 0201252 v září 2017.

b) K projektové dokumentaci stavby se vyjádřily nebo daly své stanovisko tyto dotčené orgány : MMP. Odbor životního prostředí

e) K záměru stavby vodního díla bylo vydáno Magistrátem města Plzně, odborem stavebné správním územní rozhodnutí č. 6230. č.j.: MMP/184868/17 ze dne 25.07.2007.

Souhlas podle § 15 odst.2 stavebního zákona s předmětnou stavbou vodního díla, byl vydán dne 23.10.2017 pod č.j.: MMP/261730/1 7.

d) V uvedené lhutě v rámci řízení nebyly vzneseny žádné námitky, důkazy ani připomínky . Jednotlivá stanoviska byla zkoordinována a zahrnuta do podmínek tohoto rozhodnutí. Připomínky, které jsou řešeny projektem stavby, nejsou stanoveny jako podmínky tohoto rozhodnutí.

e) Posouzení vodoprávního úřadu:

V průběhu vodoprávního řízení bylo zjištěno, že projektová dokumentace splňuje technické požadavky na vodní díla a že uskutečněním stavby nejsou ohroženy veřejné zájmy ani nepřiměřeně ohrožena práva a oprávněné zájmy účastníků řízení.

Jelikož žádost po provedeném řízení obsahovala předepsané náležitosti, v průběhu řízení nebyly uplatněny žádné námitky, mohlo být rozhodnuto na základě předložené žádosti a dokladů.

Zdejší odbor jako příslušný vodoprávní úřad posoudil předloženou žádost a dospěl k závěru, že uvedené povolení není v rozporu správními předpisy, vodohospodářskými ani jinými důležitými zájmy, a lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení stavu vodního útvaru a nebude mít za následek nedosažení dobrého stavu/potenciálu vod. a proto rozhodl, jak je uvedeno ve výroku.

Protože v průběhu řízení neshledal důvody bránící povolení vodního díla. rozhodl způsobem uvedeným ve v v roku.

**Účastníci řízení:**

Městský obvod Plzeň 2-Slovany, IČO 00075370. Koterovská č.p. 1172/83. 326 00 Plzeň 26. kterého zastupuje Úřad městského obvodu Plzeň 2 - Slovany. Odbor majetku a investic. IČO 00075370. Koterovská č.p. 1172/83, Plzeň 2-Slovany. Lobzy. 326 00 Plzeň 26. kterého zastupuje mg. Pavel Šticha. nar. 1.1.1900, Železničářská 31. 312 00 Plzeň 12.

**Účastníci řízení - další dotčené osoby:**

T.l Božkov z.s., Povodí Vltavy. státní podnik. ČEZ Distribuce a.s., Česká telekomunikační infrastruktura a.s.. GridServices, s.r.o.. MMP. Odbor rozvoje a plánování.

## Poučení účastníků

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ustanovení § 81 až 86 správního řádu odvolání ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Plzeňského kraje, Škroupova 18. Plzeň podáním učiněným u správního orgánu, který toto rozhodnutí vydal.

V souladu s § 40 odst. 1 správního řádu se do běhu lhůty pro odvolání nezapočítává den doručení rozhodnutí. Případně-li konec lhůty na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty nejbližší příští pracovní den.

Odvolání se podává v potřebném počtu stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a ostatní počet stejnopisů odpovídal počtu účastníků řízení. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady správní orgán.

Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřijatelné.

Stavebník je povinen štítek před zahájením stavby umístit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení stavby, případně do vydání kolaudačního souhlasu; rozsáhlé stavby se mohou označit jiným vhodným způsobem s uvedením údajů ze štítku.

Stavba nesmí být zahájena, dokud stavební povolení nenabude právní moci.

Stavební povolení pozbývá podle § 115 odst. 4 stavebního zákona platnosti, jestliže stavba nebyla zahájena do dvou let ode dne, kdy nabylo právní moci.

Ing. Eva Šindelářová referent odboru stavebně  
správního Magistrátu města Plzně

"otisk úředního razítka"

Doručí se:

**Účastníci řízení o nakládání s podzemními vodami trest §15 odst. 15 vodního zákona/:**

o Statutární město Plzeň - MO Plzeň 2 - Slovany. Koterovská 83. 326 00 Plzeň, zastoupené Ing. arch. Pavlem Štichou. Železničářská 406/31. 312 00 Plzeň ® Povodí Vltavy státní podnik. I lolečkova 8. 150 24 Praha 5

® Plzeň, statutární město. nám. Republik) 1. zastoupené panem Mgr. Ladislavem Modúrem. Odbor rozvoje a plánování Magistrátu města Plzně. Škroupova til.

*Účastníci stavebního řízení (k povolení ille list. §J5 vodního zákona se zřetelem na ust. ý ;09 stavebního zákona):*

mg. Pavel Šticha, Železničářská 31.312 00 Plzeň 12 TJ Božkov z.s.. IDDS: yamsr36 Povodí Vliavy. státní podnik. IDDS: gg4t8hf ČEZ Distribuce a.s.. IDDS: v95uqf>

Česká telekomunikační infrastruktura a.s.. IDDS: qa74251 GridServices, s.r.o.. IDDS: jnnyjsó

MMP. Odbor rozvoje a plánování, Škroupova č.p. 1900/5. Vnitřní město. 306 32 Plzeň *Dotčené orgány:*

MMP. Odbor životního prostředí, Kopeckého sady č.p. 97/1 I. Jižní Předměstí, 306 32 Plzeň *Na vědomí*  
Povodí Vltavy, státní podnik, závod Berounka Plzeň. IDDS: gg4t8ht'

**Poplatek:**

Bylo upuštěno od zaplacení správního poplatku podle zák.č. 634/2004 Sb. § 8 odst. 2. písmi, e) ve znění platných doplňků a změn.

Příloha pro stavebníka (zmocněného zástupce):

- 1x ověřená projektová dokumentace. 1x štítek - bude zaslána (předána) po nabytí právní moci.

*Co: vlastní 231.2 - A7. 3x vlastní t.J 22S6)*

r  
r  
r  
r  
r  
fi

i  
j

r  
l  
l  
l  
l  
l  
l  
li



# KRYCÍ LIST NABÍDKY

<b>Název veřejné zakázky</b>	„Rekonstrukce technického zázemí na Božkovském ostrově“ veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce
<b>Identifikační údaje zadavatele</b>	Zadavatel: Statutární město Plzeň, Nám. Republiky 1, Plzeň, 301 00 - zastoupené Městským obvodem Plzeň 2 Slovany Sídlo: Koterovská 83, 326 00 Plzeň IČO: 00075370 Zastoupený: Ing. Lumír Aschenbrenner- starosta MO Plzeň 2
<b>IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ÚČASTNÍKA</b>	
<b>Obchodní firma/název/jméno, příjmení</b>	iSV projekt s.r.o.
<b>Právní forma</b> (popř. údaj o zápisu v OR)	s.r.o.
<b>Identifikační číslo</b>	24161560
<b>Sídlo/místo podnikání/místo trvalého pobytu</b>	Puchmajerova 50/5, Praha 5,158 00
<b>Oprávněná osoba jednat jménem či za účastníka</b>	Ing. Václav Sychra Jednatel společnosti
<b>CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA ÚČASTNÍKA za celý kompletní předmět plnění výše uvedené VZ</b>	
<b>Nabídková cena v Kč bez DPH</b>	7 079 395,15
<b>Výše DPH v Kč</b>	1 486 672,95
<b>Nabídková cena v Kč včetně DPH</b>	8 566 068,13
<b>PROHLÁŠENÍ</b>	
Jako ÚČASTNÍK o veřejnou zakázku čestně prohlašuji, že jsem se v plném rozsahu seznámil se zadávacími podmínkami (Výzvou), rozsahem a povahou veřejné zakázky, na kterou podávám nabídku, že jsou mi známy veškeré podmínky nezbytné k její realizaci, před podáním nabídky jsem si vyjasnil všechna sporná ustanovení či nejasnosti a že se zadávacími podmínkami (Výzvou) souhlasím a respektuji je, veškeré údaje, informace, doklady a dokumenty, které jsem uvedl v nabídce, jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti, akceptuji zadávací lhůtu ve Výzvě,	
<b>Datum:</b> V Lelově dne 9.5.2019	Svým podpisem stvrzuji, že výše uvedené údaje o účastníkovi a nabídkové ceně jsou správné a závazné.  <b>Podpis oprávněné osoby jednat jménem či za účastníka:</b>  Ing. Václav Sychra Jednatel společnosti iSV projekt s.r.o.

r

r

r

n

□

□

ji

j

y

..

L





## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17170plat3  
stavba: REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ

KSO:  
Místo: pozemek par. č. 251,252,1191/3, 1386/1

CC-CZ:  
Datum: 2. 5. 2019

Zadavatel:  
Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

IC: 00075370  
DIČ:

Uchazeč:  
ISV projekt s.r.o.

IČ: 24161560  
DIČ: CZ24161560

Projektant:  
ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt

IČ: 49781812  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

### Poznámka:

dokumentaci vč. výkresů - bez nich nelze stanovit cenu prací!

V ceně je zahrnuta dodávka, montáž, doprava, veškeré pomocné práce, veškeré montážní a jiné pomůcky a zařízení potřebné k provedení díla, likvidace odpadu a přebytečného materiálu, apod., dále uvedení zařízení do provozu, dokumentace skutečného provedení, v případě potřeby realizační a výrobní dokumentace.

V ceně jsou zahrnuty objekty zařízení staveniště včetně oplocení staveniště - umístění po dohodě se stavebníkem.

V ceně jsou zahrnuty náklady na staveništní energie ze stávajících rozvodů v areálu, osazení podružného měření - přefakturace na základě dohody se stavebníkem.

Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, výkresové dokumentace a výkazu výměr). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a na případný chybějící materiál nebo výkony upozornit, aby mohly být doceněny. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celá dodávka stavby byla funkční a splňovala všechny předpisy, které se na ni vztahují.

Pokud jsou ve výkazu výměr předdefinovány vzorce, dodavatel je ale zodpovědný za jejich překontrolování a za správné uvedení jednotkových i celkových cen.

Účastník zadávacího řízení je povinen se důkladně seznámit s DPS a výkazem výměr a je povinen na případný rozpor mezi výkazem výměr a DPS zadavatele upozornit.

Cena bez DPH 7 079 395,15

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	7 079 395,15	1 486 672,98
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH V CZK 8 566 068,13

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17170piat3

Místo: pozemek par. č. 251, 252, 1191/3, 1386/1

Datum:

2. 5. 2019

Zadavatel: Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

Projektant:

ing. arch. Pavel Šticha,  
archa architekt

Uchazeč: iSV projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		<b>7 079 395,15</b>	<b>8 566 068,13</b>	
<b>00</b>	<b>VON - Vedlejší a ostatní náklady stavby</b>	195 000,00	235 950,00	<b>STA</b>
<b>D.1</b>	<b>Technické zázemí na Božkovském ostrově</b>	6 055 888,28	7 327 624,82	<b>STA</b>
<b>D.1.1</b>	<b>Architektonicko-stavební řešení</b>	5 385 096,61	6 515 966,90	Soupis
<b>D.1.4</b>	<b>Technika prostředí staveb</b>	670 791,67	811 657,92	Soupis
D.1.4.a	<b>Vytápění</b>	17 120,00	20 715,20	Soupis
D.1.4.b	<b>Elektroinstalace</b>	334 936,92	405 273,67	Soupis
D.1.4.C	<b>Zdravotně technické instalace</b>	274 618,75	332 288,69	Soupis
D.1.4.d	<b>Vzduchotechnika</b>	44 116,00	53 380,36	Soupis
<b>D.2</b>	<b>objekt COV + výústní objekt</b>	828 506,87	1 002 493,31	<b>STA</b>
D.2.1	<b>vodovod-přípojka+areál.vodovod</b>	439 794,59	532 151,45	Soupis
D.2.2	<b>objekt COV</b>	388 712,28	470 341,86	Soupis

stavba: **REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ**

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ Objekt:

## 00 - VON - Vedlejší a ostatní náklady stavby

KSO:

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

Zadavatel:

Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

Uchazeč:

iSV projekt s.r.o.

Projektant:

ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 2. 5. 2019

IČ:

00075370

DIČ:

IČ:

24161560

DIČ:

CZ24161560

IČ:

49781812

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: Součástí jednotlivých položek soupisu prací jsou i veškeré údaje a souvislosti uvedené v příložené projektové (zadávací) dokumentaci vč. výkresů - bez nich nelze stanovit cenu prací! V ceně je zahrnuta dodávka, montáž, doprava, veškeré pomocné práce, veškeré montážní a jiné pomůcky a zařízení potřebné k provedení díla, likvidace odpadu a přebytečného materiálu, apod., dále uvedení zařízení do provozu, dokumentace skutečného provedení, v případě potřeby realizační a výrobní dokumentace. V ceně jsou zahrnuty objekty zařízení staveniště včetně oplocení staveniště - umístění po dohodě se stavebníkem. V ceně jsou zahrnuty náklady na staveništní energie ze stávajících rozvodů v areálu, osazení podružného měření - přefakturace na základě dohody se stavebníkem. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, výkresové dokumentace a výkazu výměr). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a na případný chybějící materiál nebo výkony upozornit, aby mohly být doceněny. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celá dodávka stavby byla funkční a splňovala všechny předpisy, které se na ni vztahují. Pokud jsou ve výkazu výměr předdefinovány vzorce, dodavatel je ale zodpovědný za jejich překontrolování a za správné uvedení jednotkových i celkových cen. Účastník zadávacího řízení je povinen se důkladně seznámit s DPS a výkazem výměr a je povinen na případný rozpor mezi výkazem výměr a DPS zadavatele upozornit.

**Cena bez DPH**

**195 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	195 000,00	21,00%	40 950,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**235 950,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ

Objekt: **00 - VON - Vedlejší a ostatní náklady stavby**

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1 Datum:

2. 5.2019  
ing. arch. Pavel  
Šticha, archa  
architekt

Zadavatel: Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2 Projektant: Uchazeč: iSV projekt s.r.o. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>195 000,00</b>
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>195 000,00</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	30 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	60 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	80 000,00
VRN5 - Finanční náklady	10 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	15 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ

Objekt: **00 - VON • Vedlejší a ostatní náklady stavby**

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

Projektant: ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt

Uchazeč: ÍSV projekt s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**195 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

195 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

30 000,00

1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	kč	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN3 Zařízení staveniště

60 000,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 01

\*Projektant dále upozorňuje, že podél přístupové vnitroareátové komunikace pro zajištění přístupu na stavbu se nachází stromy a keře. Z tohoto důvodu bude eventuálně nutno provést částečnou prořezávku zeleně. Eventuální částečná prořezávka spodních větví se může objevit i u stromů (3 ks) v těsné blízkosti objektu technického zázemí na BO

5	K	032403000	Provizorní komunikace	kč	1,000	10 000,00	10 000,00	jcs ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------------	----	-------	-----------	-----------	-----------------

Poznámka k položce:

Projektant dále upozorňuje, že pro zajištění přístupu na stavbu budou využity stávající vnitroareátové komunikace a plochy v délce cca 200 bm. Zhotovitel stavby, pokud dojde k jejich poškození, uvede tuto přístupovou cestu a přilehlé olochy do původního stavu.

p

6	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
7	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN4 Inženýrská činnost

80 000,00

8	K	040001000	Inženýrská činnost	kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2019 01
10	K	044002000	Revize	kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2019 01
11	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN5 Finanční náklady

10 000,00

12	K	053002000	Poplatky	kč	1,000	10 000,00	10 000,00	JCS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	----------	----	-------	-----------	-----------	-----------------

D VRN7 Provozní vlivy

15 000,00

13	K	073002000	Ztížený pohyb vozidel v centrech měst	kč	1,000	15 000,00	15 000,00	iCS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	-----------	-----------	-----------------

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ Objekt:  
D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově Soupis:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

KSO:

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

CC-CZ:

Datum: 2.5. 2019

Zadavatel:

Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

IČ:

00075370

DIČ:

Uchazeč:

iSV projekt s.r.o.

IČ:

24161560

DIČ:

CZ24161560

Projektant:

ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt

IČ:

49781812

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: Součástí jednotlivých položek soupisu prací jsou i veškeré údaje a souvislosti uvedené v příložené projektové (zadávací) dokumentaci vč. výkresů - bez nich nelze stanovit cenu prací! V ceně je zahrnuta dodávka, montáž, doprava, veškeré pomocné práce, veškeré montážní a jiné pomůcky a zařízení potřebné k provedení díla, likvidace odpadu a přebytečného materiálu, apod., dále uvedení zařízení do provozu, dokumentace skutečného provedení, v případě potřeby realizační a výrobní dokumentace. V ceně jsou zahrnuty objekty zařízení staveniště včetně oplocení staveniště - umístění po dohodě se stavebníkem. V ceně jsou zahrnuty náklady na staveništní energie ze stávajících rozvodů v areálu, osazení podružného měření - přefakturace na základě dohody se stavebníkem. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, výkresové dokumentace a výkazu výměr). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálů a na případný chybějící materiál nebo výkony upozornit, aby mohly být doceněny. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celá dodávka stavby byla funkční a splňovala všechny předpisy, které se na ni vztahují. Pokud jsou ve výkazu výměr předdefinovány vzorce, dodavatel je ale zodpovědný za jejich překontrolování a za správné uvedení jednotkových i celkových cen. Účastník zadávacího řízení je povinnen se důkladně seznámit s DPS a výkazem výměr a je povinnen na případný rozpor mezi výkazem výměr a DPS zadavatele upozornit.

**Cena bez DPH**

**5 385 096,61**

DPH základní  
snížená

Základ daně 5  
385 096,61  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně 1  
130 870,29  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**6 515  
966,90**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ  
Objekt: D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově  
Soupis: D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení  
Místo: pozemek par. č. 251, 252, 1191/3, 1386/1

Datum: 2. 5. 2019  
Projektant: ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt  
Zpracovatel:

Zadavatel: Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2 Uchazeč: iSV projekt s.r.o.  
Kód dílu - Popis

### Náklady stavby celkem

Cena celkem [CZK]

HSV - Práce a dodávky HSV

**5 385 096,61**

2 181 717,12

1 - Zemní práce	233 732,37
2 - Zakládání	200 703,59
3 - Svislé a kompletní konstrukce	426 312,74
4 - Vodorovné konstrukce	244 652,29
5 - Komunikace	60 906,72
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	381 815,69
8 - Trubní vedení	3 916,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	455 636,10
998 - Přesun hmot	113 426,89
997 - Přesun sutě	174 040,82
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>3 189 845,48</b>
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	81 082,70
713 - Izolace tepelné	49 456,10
762 - Konstrukce tesařské	496 695,41
763 - Konstrukce suché výstavby	896 662,88
764 - Konstrukce klempířské	280 061,14
766 - Konstrukce truhlářské	773 809,54
767 - Konstrukce zámečnické	304 138,74
771 - Podlahy z dlaždic	60 528,06
776 - Podlahy povlakové	113 842,14
777 - Podlahy lité	80 813,38
781 - Dokončovací práce - obklady	4 716,30
783 - Dokončovací práce - nátěry	10 872,58
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	37 166,51
21 -M - Elektromontáže	6 910,01
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	6 624,00

# SOUPIS PRACÍ

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ

Objekt: D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově

Soupis: D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

Datum: 2.5. 2019

Zadavatel: Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

Projektant: ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt

Uchazeč: iSV projekt s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**5 385 096,61**

D HSV Práce a dodávky HSV

2 181 717,12

D 1 Zemní práce 233 732,37

1	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	95,805	379,00	36 310,10	CS ÚRS2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	---------------

Viz příloha k Soutěžnímu Části:

- Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.
- Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.
- Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení
  - a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;
  - b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.
- Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek
- Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu

vv		objekt						
vv		■1 ZAKLADYJM 50.dwg						
vv		(5,899-13,349)*0,250			19,686			
vv		Mezisoučet			19,686			
vv		stabilizační násyp 300mm						
vv		-1 ZAKLADY 01 50.dwg						
vv		(5,099*4,012)*0,300			6,137			
vv		(5,099*4,130)*0,300			6,318			
vv		(5,099*3,807)*0,300			5,824			
vv		zpevněné plochy						
vv		(17,3+48,5+30,6)*0,3			28,920			
vv		Mezisoučet			47,199			
vv		zpevněné plochy						
vv		(17,3-148,5+30,6)*0,3			28,920			
vv		Mezisoučet			28,920	805	23,00	2 203,52
vv		Součet			95,805			CS ÚRS 2019 01

- Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.
- Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.
- Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení
  - a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 13850-1101 a 13860-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;
  - b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.
- Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek
- Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu

3	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	29,542	667,00	19 704,51	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------



PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		~Pozřímek souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy : a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm. b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm. c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm. d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	PSC	LITÉ PASY DO TERÉNU BETON C20/25					
		■1 ZAKLADY_01 50.dwg					
		(5,499*0,600)*0,90 "obvod		2,969			
		(0,600*13,549)*0,90 "obvod		7,316			
		(5,499*0,600)*0,90 "obvod		2,969			
		(0,600*12,349)*0,90 "obvod		6,668			
		(4,899*0,500)*0,90 "vni		2,205			
		(4,899*0,500)*0,90 "vni		2,205			
		(3,401 *0,500)*0,70 "boční zídka		1,190			
		Mezísoučet		25,522			
		rýha žlab					
		"3 PŮDORYS I.dwg					
		(1,110*14,485)*0,25		4,020			
		Mezísoučet		4,020			
		Součet		29,542			

4	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř.	m3	25,542	189,00	4 827,44	CS ÚRS2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	---------------

Poznámka k souboru cen:  
 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.  
 2. Ceny jsou určeny pro rýhy:  
 a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm.  
 b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm.  
 c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm.  
 d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm.  
 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

5	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	1,010	667,00	673,67	CS ÚRS2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	---------------

1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně.  
 2. V cenách jsou započteny i náklady na:  
 a) svislé přemístění výkopku,  
 b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu.  
 c) přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.  
 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení.  
 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto:  
 a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667.  
 b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.  
 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn. vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162..-4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.  
 patka pro ocel.schodiště  
 0, 9\*((0,6\*0,6)+(0,5\*0,5\*2))  
 bet. základ pro sloupky vjezd brány oplocení  
 0, 9\*((0,35\*0,35)+(0,35\*0,4))  
 Součet

0,774

0,236  
 1,010

6	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost	m3	1,010	189,00	190,89	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

1 Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně.  
 2. V cenách jsou započteny i náklady na:  
 a) svislé přemístění výkopku.  
 b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu.  
 c) přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.  
 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení.  
 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto:  
 a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitové suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667.  
 b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.  
 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn. vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162.-4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost ořeš 20 do 50 m	m3	6,193	39,10	242,15	CS ÚRS 2019 01

PSC

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.
2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti.
3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0- Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.
4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.
5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dožeru.

vv			obsypy		6,193	363	262,00	43 849,11	CS ÚRS 2019 01
vv					6,193				
vv			Součet		6,193				

6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.
2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti.
3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0- Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.
4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.
5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dožeru.
6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

vv					95,805	95,805			
vv					29,542	29,542			
vv					1,01	1,010			
vv					-6,193	-6,193			
vv			stabilizační násyp 300mm - doprava zeminy						
vv					47,199	47,199			
vv			Součet			167,363			

9	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 510,445	20,20	50 710,99	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PSC

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.
2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti.
3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0- Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.
4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.
5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dožeru.
6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

vv			167,363*15 'Přepočtené koeficientem množství		2 510,445				
10	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	6,193	190,00	1 176,67	CS ÚRS 2019 01	

1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155
2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost
  - a) do 20 m vodorovně: vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti

11	K	171101105	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard idále ien PSI na 103 % PS	m3	47,199	99,80	4 710,46	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

- dopravního prostředku na suchu,
- b) do 4 m svisle: svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedena v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m
  3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny
- Poznámka k souboru cen:
1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlínu a opod
  2. Cenu 20-1101 lze použít i pro:
    - a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení: toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu.
    - b) uložení výkopku do násypů pod vodou.
  3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu.
  4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění.
  5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřeny podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně.
  6. Ceny jsou určeny pro míru zhuštění určenou projektem:
    - a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS,
    - b) pro ceny -1111 a -1112 relativní utěhlosti I(d),
    - c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie
  7. Ceny nelze použít:
    - a) pro uložení sypaniny do hrází: uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31,
    - b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů.
  8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyložení z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady, podél výkopu.
  9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací.
  10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny.
  11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nižší 5

PSC

- vv stabilizační násyp 300mm pod objekt
- vv "1 ZAKLADY\_01 50.dwg
- vv (5,099\*4,012)\*0,300
- vv (5,099\*4,130)\*0,300
- vv (5,099\*3,807)\*0,300
- vv Mezisoučet
- vv zpevněné plochy
- vv (17,3+48,5+30,6)\*0,3
- vv Mezisoučet
- vv Součet

- 6,137
- 6,318
- 5,824
- 18,279
- 28,920
- 28,920
- 47,199

12	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	98,6461	206,001	20 321,08	CS ÚRS 2019 01
			47,199*1,9		89,678			
			89,678*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		98,646			
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	6,193 <sup>a</sup>	17,20!	106,52	CS ÚRS 2019 01

nhiemu

1. Cena - 1201 je určena i pro:
- uložení výkopku nebo ornice na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m<sup>3</sup> výkopku nebo ornice: v opačném případě se uloženi neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m<sup>2</sup> skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasně skládky;
  - zасыпání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhZŽCéVl sypajij;
  - uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.
2. Cenu 1201 nelze použít pro uloženi výkopku nebo ornice: a) při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopku, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopku na povrch území ještě dále přemísťuje na h omady podél výkopu V
- na dočasně skládky, kt té njsoo př d psá y pjoj kt m;
  - na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadají nejvíše 2 m<sup>3</sup> výkopku :xt>0 oGDCCD (viz. též poznámka č 1 a);
  - na dočasně skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20- 1102. 16220-1151 a 16220-1152. V těchto případech se uloženi výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.
  - na trvalé skládky s předepsaným zhuťněním; toto uloženi výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171.0-.. Uloženi sypaniny do násypů.
3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.
4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.
5. Množství jednotek uloženi výkopku (sypaniny) se určí v m<sup>3</sup> uloženoého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti.

wv	okolo objektu	
wv	39,314*0,2*0,5	3,931
wv	okolo obrubníků	
wv	(21,884+3,25)*0,3*0,	2,262
wv	Šoučet	6,193

14	K	171201211	Poplatek za uloženi stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	228,312	190,00	43 379,28	CSÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	---------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek

PSC		
wv	95,805	95,805
wv	29,542	29,542
wv	1,01	1,010
wv	-6,193	-6,193
wv	Součet	120,164
wv	120,164*1,9	228,312

15	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terémem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo uloženi v vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhuťněni bez prohození sypaniny sítém	m <sup>3</sup>	6,193	618,00	3 827,27	CS ÚRS2019 01
----	---	-----------	--	----------------	-------	--------	----------	---------------

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lince objektu nad přilehlým původním terémem. Zásyp pod tímto terémem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10- 1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103: zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171.0-11 Uloženi sypaniny do násypů.
- Ceny platí i pro sypání ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m Uloženi výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uloženi sypaniny do nezhutněných násypů
- Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - svahování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182.0-11 Svahování,
  - humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18.30-11 Rozprostření a urovnání ornice,
  - osetř obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen části A Zřízení konstrukci katalogu 823-2 Rekultivace.
- Vzdálenosti do 3 m uvedenou v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžiště hromady nebo dočasně skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, kterou je nutno přemísťovat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpojoval, oceňuje se toto
  - přemístění sypaniny cenami souboru cen 162 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku,
  - rozpojení dle čl. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 3 m od celkové vzdálenosti neodečítá.
- Míru zhuťněni předepisuje projekt.
- V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu.

Tato se oceňuje ve specifikaci.

wv	okolo objektu	
wv	39,314*0,2*0,5	3,931
wv	okolo obrubníků	
wv	(21,884+3,25)*0,3*0,	2,262
wv	Šoučet	6,193

D	2	Zakládání						
17	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných svokých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	83,000	6,68	554,44	CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 :5. je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláňe.
2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí.
3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt.
4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží

PSC

18	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	m3	8,759	1 440,00	12 612,96	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm.
2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře zhutněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PSC

VV ŠTĚRKOVÝ PODSYP 100mm

VV "1 ZAKLADY 01 50.dwg

VV (5,099\*4,012)\*0,100

2,046

VV (5,099\*4,1301)\*0,100

2,106

VV (5,099\*3,8071)\*0,100

1,941

VV (0,100\*3,6771\*0,500 "svislý

0,184

VV (4,999\*0,100)\*0,500 "svislý

0,250

VV (0,100\*3,7071\*0,500 "svislý

0,185

VV (5,069\*0,1001\*0,500 "svislý

0,253

VV (4,999\*0,1001\*0,500 "svislý

0,250

VV (0,100\*4,0301\*0,500 "svislý

0,202

VV (4,999\*0,1001\*0,500 "svislý

0,250

VV (0,100\*4,0001\*0,500 "svislý

0,200

VV (4,999\*0,1001\*0,500 "svislý

0,250

VV (0,100\*3,9121\*0,500 "svislý

0,196

VV (4,999\*0,1001\*0,500 "svislý

0,250

VV (0,100\*3,9121\*0,500 "svislý

0,196

VV Součet

8,759

19	K	271922211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z recyklátu betonového	m3	1,535	921,00	1 413,74	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm.

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lince objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímto terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10- 1101, 174 10-1103 nebo 17420-1101 a 174 20-1103. zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171.0-11 Uložení sypaniny do násypů.
2. Ceny platí i pro sypaní ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů.
3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně. nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4 V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) svahování obsypu: toto se oceňuje cenami souboru cen 182.0-11 Svahování.
  - b) humusování obsypu: toto se oceňuje cenami souboru cen 18.30-11 Rozprostření a urovnání omice.
  - c) osetí obsypu: toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekultivace.
5. Vzdálenosti do 3 m uvedené v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžiště hromady nebo dočasně skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, kterou je nutno přemísťovat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpojovat, oceňuje se toto
  - a) přemístění sypaniny cenami souboru cen 162.0-1 . Vodorovné přemístění výkopku.
  - b) rozpojení dle čl 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 3 m od celkové vzdálenosti neodečítá.
6. Míru zhutnění předepisuje projekt.
7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

PSC

PSC

VV ochrana zákl.spáry pasů

VV LITÉ PASY DO TERÉNU BETON C20/25

VV "1 ZAKLADY\_01 50.dwg

0,165

VV (5,499\*0,600)\*0,050 "obvod

0,406

VV (0,600\*13,549)\*0,050 "obvod

0,165

VV (5,499\*0,600)\*0,050 "obvod

0,370

VV (0,600\*12,3491)\*0,050 "obvod

0,122

VV (4,899\*0,5001\*0,050 "vni

0,122

VV (4,899\*0,5001\*0,050 "vni

0,085

VV (3,401\*0,5001\*0,050 "boční zídka

1,435

VV Mezisoučet

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		ztratné					
	vv		1,435*0,07		0,100			
	vv		Součet		1,535			
20	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	12,639	2 780,00	35 136,42	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</li> <li>Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.</li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27' 36-... Výztuž základů.</li> <li>V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu.</li> </ol>					
	vv		ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA tl. 150 mm beton C20/25 + 2x KARI síť 150/150/6 pn spodním a horním povrchu					
	vv		"1 ZAKLADY_01 50.dwg					
	vv		(5,899*13,349) *0,150		11,812			
	vv		Mezisoučet		11,812			
	vv		7 % rezerva					
	vv		11,812*0,07		0,827			
	vv		Součet		12,639			
21	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	19,248	361,00	6 948,53	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.</li> <li>Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</li> </ol>					
	vv		ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA tl. 150 mm beton C20/25 + 2x KARI síť 150/150/6 pn spodním a horním povrchu					
	vv		"1 ZAKLADY 01 50.dwg					
	vv		(5,899*2+13,349*2)*0,50		19,248			
22	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	19,248	103,00	1 982,54	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.</li> <li>Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</li> </ol>					
23	K	273353111	Bednění kotevních otvorů a vstupů v základových konstrukcích v deskách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,01 do 0,02 m2, hl. do 0,50 m	kus	10,000	211,00	2 110,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny jsou určeny pro jakýkoliv způsob provádění kotevních otvorů, (např. ztraceným bedněním z pletiva, bandáží na rámu, hranoly polystyrénu s vyjmutím, dutinovými tvarovkami apod.). Ceny lze použít i pro bednění kotevních otvorů a vstupů ve stěnových a stropních konstrukcích.</li> <li>Pro volbu cen kotevních otvorů s proměnným průřezem v části nebo celé výšce otvoru je rozhodující průměrný průřez v místě zkosení.</li> <li>Zalévání kotevních otvorů se oceňuje cenami souboru cen 278 31- 1. Zálivka kotevních otvorů z betonu prostého.</li> </ol>					
			prostupů					
24	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo B5t 500	t	0,507	42 000,00	21 294,00	CS ÚRS 2019 01
			<ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hříbové nebo upnuté do žeber</li> </ol>					
25	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,619	32 200,00	19 931,80	CS ÚRS 2019 01
			včetně výztuže těchto žeber.		0,507			
			ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA tl. 150 mm beton C20/25 + 2x KARI síť 150/150/6 pn spodním a horním povrchu 506,66/1000					
			Poznámka k souboru cen:					
			<ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hříbové nebo upnuté do žeber</li> </ol>					
26	K	274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	11,343	2 780,00	31 533,54	CS ÚRS 2019 01
			včetně výztuže těchto žeber					
			ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA tl. 150 mm beton C20/25 + 2x KARI síť 150/150/6 pn spodním a horním povrchu 618,8/1000					
			<ol style="list-style-type: none"> <li>V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</li> <li>Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje</li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27' 36. ... Výztuž základů.</li> <li>V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu.</li> </ol>					
			LITÉ PASY DO TERÉNU BETON C20/25 "1 ZAKLADY_01 50.dwg (5,499*0,600)*0,350 "obvod (0,600*13,549)*0,350 "obvod					
					1,155			
					2,845			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		(5,499*0,600)*0,350 "obvod			1,155		
	vv		(0,600*12,349)*0,350 "obvod			2,593		
	vv		(4,899*0,5001*0,350 "vni			0,857		
	vv		(4,899*0,5001*0,350 "vni			0,857		
	vv		(3,401*0,5001*0,670 "boční zídka			1,139		
27	K	274353122	Bednění kotevnicích otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu Dřeš 0.02 do 0.05 m2. hl. Dřeš 0.50 do 1.00	kus	6,000	385,00	2 310,00	CS ÚRS 2019 01
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny jsou určeny pro jakýkoliv způsob provádění kotevnicích otvorů, (např. ztraceným bedněním z pletiva, bandáží na rámu, hranoly polystyrénu s vyjmutím, dutinovými tvarovkami apod.). Ceny lze použít i pro bednění kotevnicích otvorů a prostupů ve stěnových a stropních konstrukcích.</li> <li>Pro volbu cen kotevnicích otvorů s proměnným průřezem v části nebo celé výšce otvoru je rozhodující průměrný průřez v místě zkosení.</li> <li>Zalévání kotevnicích otvorů se oceňuje cenami souboru cen 278 31-1. Zálivka kotevnicích otvorů z betonu prostého.</li> </ol>								
28	K	274353131	Bednění kotevnicích otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,05 do 0,10 m2. hl. do 1,00 m	kus	2,000	483,00	966,00	CS ÚRS 2019 01
<p>1. Ceny jsou určeny pro jakýkoliv způsob provádění kotevnicích otvorů, (např. ztraceným bedněním z pletiva, bandáží na rámu, hranoly polystyrénu s vyjmutím, dutinovými tvarovkami apod.). Ceny lze použít i pro bednění kotevnicích otvorů a prostupů ve stěnových a stropních konstrukcích.</p> <p>2. Pro volbu cen kotevnicích otvorů s proměnným průřezem v části nebo celé výšce otvoru je rozhodující průměrný průřez v místě zkosení.</p> <p>3. Zalévání kotevnicích otvorů se oceňuje cenami souboru cen 278 31-1. Zálivka kotevnicích otvorů z betonu prostého.</p>								
	V		PROSTUP 300/300					
	V		KANALIZACE VIZ. PD					
	V		ZTI VIZ. PD ZTI 2					
						2,000		
29	K	275321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,081	2 780,00	3 005,18	CS ÚRS 2019 01
<p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a uložení betonu</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání a uložení betonářské výztuže: tyto se oceňují cenami souboru cen 279 36-. Výztuž základových zdí nosných.</p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztláčenou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p> <p>2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-... Výztuž základů.</p> <p>4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 části A08 tohoto katalogu.</p>								
	VV		patka pro ocel.schodiště 0,9*((0,6*0,6)+(0,5*0,5*2))			0,774		
	VV		bet. základ pro sloupky vjezd brány oplocení 0,9*((0,35*0,35)+(0,35*0,4))			0,236		
	VV		Mezisoučet			1,010		
	VV		ztratné			0,071		
	VV		1,01*0,07			1,081		
	VV		Součet			0,071		
	VV					1,081		
30	J	K i 275361821	[výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)   T		0,077	40 600,00	3 126,20	CS URS 2019 01
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber</li> </ol>								
	VV		patka pro ocel.schodiště 0,9*((0,6*0,6)+(0,5*0,5*2))			0,070		
	VV		bet. základ pro sloupky vjezd brány oplocení 0,9*((0,35*0,35)+(0,35*0,4))*30/1000					
	VV		Součet					
0,007								
0,077								
31	K	279113134R	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdívá přes 250 do	m2	5,100	1 200,00	6 120,00	CS ÚRS 2019 01
<p>3. Množství jednotek se určuje v m2 plochy zdívá</p>								
<p>*1 ZAKLADY_01 50.dwg 5,099*0,500 "vni 5,099*0,500 "vni Součet</p>								
2.550								
2.550		5,100						
32	K	279113135R	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdívá přes 300 do	m2	19,248	1 580,00	30 411,84	CS ÚRS 2019 01

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

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na dodání a uložení betonu
- V cenách nejsou započteny náklady na dřívění a uložení betonářské výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 279-36-. Výztuž základových zdí nosných.
- Množství jednotek se určuje v m2 plochy zdívá.

vv	"1 ZAKLADY 01 50.dwg							
vv	38,496*0,500 "obvod				19,248			
vv	Součet				19,248			

33	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebér z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,542	39 200,00	21 246,40	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	-------	-----------	-----------	----------------

vv	prolejšky							
vv	2x VÝZTUŽ vodorovná pr. 12mm							
vv	2x VÝZTUŽ pr. 12mm dl. 900							
vv	á 250 mm							
vv	0,888 kg/m							
vv	tl.300mm							
vv	"1 ZAKLADY 01 50.dwg							
vv	0,888*2*2*(5,099*2)/1000 "vni vodorovná				0,036			
vv	0,888*2*((0,9)*(5,099*2)/0,25+4)/1000 "vni svislá				0,072			
vv	tl.400mm							
vv	"1 ZAKLADY_01 50.dwg							
vv	0,888*2*2*(38,496)/1000 "obvod vodorovná				0,137			
vv	0,888*2*((0,9)*(38,496/0,25)+8)/1000 "obvod svislá				0,259			
vv	Mezisoučet				0,504			
vv	rohý + napojení kolmých stěn							
vv	4x R8							
vv	0,395 kg/m							
vv	4*0,395*(1,5*8*2)/1000				0,038			
vv	Mezisoučet				0,038			
vv	Součet				0,542			

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 426 312,74

34	K	311275100R	Zdivo z tvárníc nepálených betonových nosné z bez povrchové úpravy líce, na maltu bez tepelné izolace, tloušťka zdívá 175 mm	m3	5,196	9 142,00	47 501,83	
----	---	------------	--	----	-------	----------	-----------	--

vv	"3 PÚDORYS 1.dwg							
vv	(5,302*0,175)*2,800				2,598			
vv	(5,302*0,175)*2,800				2,598			
vv	Součet				5,196			

35	K	311275131	Zdivo z tvárníc nepálených betonových nosné z bez povrchové úpravy líce, na maltu bez tepelné izolace, tloušťka zdívá 300 mm	m3	3,747	8 506,00	31 871,98	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

vv	TNB 300/Lep198							
vv	založení obvodové stěny							
vv	2 řady							
vv	"3 PÚDORYS 1 .dwg							
vv	(5,675*0,300)*0,400				0,681			
vv	(0,300*13,155)*0,400				1,579			
vv	(5,702*0,300)*0,400				0,684			
vv	(0,300*13,129)*0,400				1,575			
vv	-2*(0,200*2,501)*0,400 "- otvor vrata				-0,400			
vv	-2*(1,000*0,300)*0,400 "-2* otvor dveře				-0,240			
vv	-(1,100*0,300)*0,400 "- otvor dveře				-0,132			
vv	Součet				3,747			

36	K	311277200R	TEPELNE IZOLAČNÍ OBVODOVÉ ZDIVO TOB Z400/LEP 198 - P10. U=0,21-0,19W/m2K	m3	27,326	8 650,00	236 369,90	
----	---	------------	--	----	--------	----------	------------	--

vv	"3 PÚDORYS 1.dwg							
vv	(5,702*0,400)*2,400				5,474			
vv	(0,400*13,155)*2,400				12,629			
vv	(5,702*0,400)*2,400				5,474			
vv	(0,400*13,155)*2,400				12,629			
vv	-(0,400*2,651)*0,800 otvor okno				-0,848			
vv	-(0,400*0,800)*0,800 "- otvor okno				-0,256			
vv	-(0,400*1,000)*0,800 "- otvor okno				-0,320			
vv	(0,400*1,000)*0,800 "- otvor okno				-0,320			
vv	-(0,400*0,800)*0,800 "- otvor okno				-0,256			
vv	-(2,100*0,400)*0,800 "- otvor okno				-0,672			
vv	-2*(1,000*0,400)*1,700 "-2* otvor dveře				-1,360			
vv	-(1,100*0,400)*1,700 "- otvor dveře				-0,748			
vv	-2*(0,400*2,500)*2,050 "- otvor vrata				-4,100			
vv	Součet				27,326			

37	K	311321772	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné do ztraceného bednění z desek tř. C 16/20	m3	1,496	9 832,00	14 708,67	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

- Při betonování do ztraceného bednění z desek je zohledněna zvýšená opatnost, aby se předešlo poškození zabudovaných desek.
- Při stanovení množství měrných jednotek betonu do ztraceného bednění z desek je třeba zohlednit skutečnou spotřebu betonu v m3 zdívá.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - bot/osof; tyto so osfí ji aram/ so bozi cm
- V cenách pohledového betonu -1812 až 1818 jsou započteny i náklady na pečlivé hutnění zejména při lici konstrukce pro docílení neporušeného maltového povrchu bez vzhledových kazů.

OPLOČENÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ např. BEST LUNETA PŘÍRODNÍ do dutin tvarovek vložit ocelové pruty R (žebírková ocel) o průměru 12 mm v celé výšce plotu



PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

VV Plotový prvek betonový 200x200x400  
 w dutiny tvarovek vyplnit betonem třídy C16/20 (B20),  
 zakončeno stříškou  
 vv výška oplocení 2,2m  
 vv \*3 PŮDORYS l.dwg  
 vv 3,4\*2,200\*0,2  
 vv Součet

1,496  
1,496

38	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,041	40 600,00	1 664,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------	----------------

VV OPLOCENÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ např. BEST  
 LUNETE PŘÍRODNÍ  
 VV do dutin tvarovek vložit ocelové pruty R (žebírková ocel) o průměru 12 mm v celé výšce plotu Plotový prvek betonový 200x200x400 dutiny tvarovek vyplnit betonem třídy C16/20 (B20), zakončeno stříškou  
 V  
 V  
 V  
 VV výška oplocení 2,2m  
 VV 0,888kg/m  
 VV \*3 PŮDORYS 1 .dwg  
 VV 0,888\*2\*(3,4/0,4\*(2,200+0,5))/1000  
 VV Součet

0,041  
0,041

39	K	317144133R	Překlad PR-115/190/1200	kus	4,000	768,00	3 072,00	Poj
----	---	------------	-------------------------	-----	-------	--------	----------	-----

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání dílců a maltové lože pro osazení.

PSC  
2. V závorkách popisů cen jsou uvedeny doporučené světlosti otvoru.

[ 40	K	317144134R	Překlad PR-115/190/1400	kus	10,0001	888,00 <sup>1</sup>	8 880,001	
------	---	------------	-------------------------	-----	---------	---------------------	-----------	--

PSC

Poznámka k souboru cen:  
 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání dílců a maltové lože pro osazení.  
 2. V závorkách popisů cen jsou uvedeny doporučené světlosti otvoru.

[ 41 ; K	317144161R	Překlad PR-IZO 170/190/800	kus	1,000	858,001	858,001	
----------	------------	----------------------------	-----	-------	---------	---------	--

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání dílců a maltové lože

PSC  
2. V závorkách popisů cen jsou uvedeny doporučené světlosti otvoru.

42	K	317144163R	Překlad PR-IZO 170/190/1200	kus	2,000	1 110,00	2 220,00	
----	---	------------	-----------------------------	-----	-------	----------	----------	--

PSC

Poznámka k souboru cen:  
 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání dílců a maltové lože pro osazení.  
 2. V závorkách popisů cen jsou uvedeny doporučené světlosti otvoru.

43	K	317144164R	Překlad PR-IZO 170/190/1400	kus	5,000	1 300,00	6 500,00	
----	---	------------	-----------------------------	-----	-------	----------	----------	--

PSC

Poznámka k souboru cen:  
 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání dílců a maltové lože pro osazení.  
 2. V závorkách popisů cen jsou uvedeny doporučené světlosti otvoru.

44	K	317121213	Železobetonové prefabrikované překlady osazené jednotlivě na výšku, do lože z cementové malty šíře 60 mm, výšky 190 mm délky 1400 mm	kus	4,000	384,00	1 536,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:  
 1. V cenách jsou započteny náklady dodání a osazení překladů včetně podmazání cementovou maltou.

45	K	317321411	"FreKraay" z~Deionu zeiezoveno (oelvzytuzeprru o^n	m3	0,944	3 240,00	3 058,56	CS ÚRS 2019 01
	VV		(2,6+3,2+3+3)*0,4*0,2		0,944			
	VV		Součet		0,944			

46	K	317361820R	Výztuž překladů - Výztuž zatíží.TOB-PŘ-Zv/	m	11,800	251,00	2 961,80	
	VV		2,6+3,2+3+3		11,800			
	VV		Součet		11,800			

47	K	317355131	Bednění překladů z tvárnice sendvičových termoizolačních bez podpěrné konstrukce, ve zdech tl. 300 mm	m	11,800	458,00	5 404,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:  
 1. V cenách jsou započteny i náklady na montážní podepření překladů.  
 2. V cenách nejsou započteny náklady na:  
 a) dodání a uložení betonu: tyto se oceňují cenami souboru cen 317 32- i. Překlady z betonu železového (bez výztuže),  
 b) dodání a uložení betonářské výztuže: tyto se oceňují cenami souboru cen 317 36- Výztuž překladů, říms. žlabů, žlabových říms. klenbových pásů.

VV  
VV2,6+3,2+3+3  
Součet11,800  
11,800

48	K	342242233	Příčky nebo přízdivky jednoduché z příčkové betonových na cementovou maltu z lehkého betonu, tloušťky 120 mm	m2	28,727	900,00	25 854,30	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

VV

TVÁRNICE PRICKOVA BETONOVA TPB 120/LEP 198

VV

\*3 PŮDORYS 1dwg

VV

1,701\*2,800

4,763

VV

6,682\*2,800

18,710

VV

1,581\*2,800

4,427

VV

1,581\*2,800

4,427

VV

-2\*0,900\*2,000 ",2\*- otvor dveře

-3,600

VV

Součet

28,727

49	K	342291131	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové	m	31,800	116,00	3 688,80	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách -1111 a -1112 jsou započteny náklady na dodání a aplikaci polyuretánové pěny ve spreji a na odiznuli zatvrdlé pěny u líce přičky.  
2. Ceny -1111 a -1112 lze použít i pro ukotvení přiček ke stropu 3.  
Množství jednotek se určuje v m styku přičky s konstrukcí (výšky přičky).

PSC

VV 2,65\*12 31,800

50	K	346272113	Přizdívký z pórobetonových tvárníc objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívký 100 mm	m2	4,190	958,00	4 014,02	CS ÚRS2019 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	---------------

VV předstěna  
VV "3 PÚDORYS 1.dwg  
VV 1,581\*2,650 "1.02 4,190  
VV Součet 4,190

51	K	346272115	Přizdívký z pórobetonových tvárníc objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívký 150 mm	m2	5,300	1 050,00	5 565,00	CS ÚRS2019 01
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	---------------

VV předstěna  
VV "3 PÚDORYS 1.dwg  
VV 1,000\*2,650 "1.02 2,650  
VV 1,000\*2,650 "1.03 2,650  
VV Součet 5,300

52	K	348272113R	Ploty z tvárníc betonových plotová zeď na maltu cementovou včetně spárování současně pň zdění z tvarovek hladkých, dutých přírodních, tloušťka zdivá 190 mm	m2	7,480	2 526,00	18 894,48	CS ÚRS2019 01
----	---	------------	---	----	-------	----------	-----------	---------------

Poznámka k souboru cen:  
1. Množství jednotek se u:  
a) plotových zdí určuje v m2 plochy zdivá,  
b) příplatku za vyztužení sloupku průběžných plotových zdí určuje v m2 plochy zdivá,  
c) ztužujících věnců průběžných plotových zdí určuje v m délky zdivá,  
d) plotové stříšky určuje v m délky zdivá,  
e) plotových sloupků určuje v m výšky jednotlivých sloupků,  
f) sloupových hlavic určuje v kusech jednotlivých sloupů,  
g) kovových doplňků plotového zdivá určuje v kusech jednotlivých dílů.  
2. Položky 229 jsou určeny pro ocenění ztužujících sloupků u průběžných plotových zdí, jedná se o tzv. ztracené sloupky.  
3. Položky -23. jsou určeny pro ocenění ztužujících věnců u průběžných plotových zdí výšky přes 2 m.

VV OPLOCENÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ např. BEST LUNETA PŘÍRODNÍ  
VV do dutin tvarovek vložit ocelové pruty R (žebírková ocel) o průměru 12 mm v celé výšce plotu  
VV Plotový prvek betonový 200x200x400  
VV dutiny tvarovek vyplnit betonem třídy C16/20 (B20), zakončeno stříškou  
VV výška oplocení 2,2m  
VV "3 PÚDORYS 1 .dwg  
VV 3,4\*2,200 7,480

53	K	348272513	Ploty z tvárníc betonových plotová stříška lepená mrazuvzdorným lepidlem z tvarovek hladkých nebo štípaných, sedlového tvaru přírodních, tloušťka zdivá 195 mm	m	3,600	469,00	1 688,40	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

Součet T480

Poznámka k souboru cen:  
1. Množství jednotek se u:  
a) plotových zdí určuje v m2 plochy zdivá,  
b) příplatku za vyztužení sloupku průběžných plotových zdí určuje v m2 plochy zdivá,  
c) ztužujících věnců průběžných plotových zdí určuje v m délky zdivá,  
d) plotové stříšky určuje v m délky zdivá,  
e) plotových sloupků určuje v m výšky jednotlivých sloupků,  
f) sloupových hlavic určuje v kusech jednotlivých sloupů,  
g) kovových doplňků plotového zdivá určuje v kusech jednotlivých dílů.  
2. Položky -229 jsou určeny pro ocenění ztužujících sloupků u průběžných plotových zdí, jedná se o tzv. ztracené sloupky.  
3. Položky -23. jsou určeny pro ocenění ztužujících věnců u průběžných plotových zdí výšky přes 2 m.

VV OPLOCENÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ např. BEST LUNETA PŘÍRODNÍ  
VV do dutin tvarovek vložit ocelové pruty R (žebírková ocel) o průměru 12 mm v celé výšce plotu  
VV Plotový prvek betonový 200x200x400  
VV dutiny tvarovek vyplnit betonem třídy C16/20 (B20), zakončeno stříškou  
VV výška oplocení 2,2m  
VV "3 PÚDORYS 1.dwg  
VV 3,6 3,600  
VV Součet 3,600

D 4 Vodorovné konstrukce 244 652,29

54	K	411118224	Stropy skládané betonové z jednoduchých železobetonových nosníků a betonových stropních vložek včetně zmonolitnění konstrukce betonem C20/25 bez vyztuže výšky stropní vložky přes 160 do 210 mm tloušťky stropní konstrukce do 250 mm při osové vzdálenosti přes 500 do 700 mm, délky nosníků přes. 4.8 do 6.6m	m2	88,302	1 760,00	155 411,52	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	--------	----------	------------	----------------

roznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na:

a) dodání a osazení stropních nosníků včetně podmazání

cementovou maltou

b) dodání a osazení betonových stropních vložek

c) zalití konstrukce betonem C 20/25 včetně navlhčení a ošetřování

betonu až do zatvrdnutí

d) provizorní podepření nosníků včetně zavětřování 2

V cenách nejsou započteny náklady na:

a) provedení ztužujících věnců

b) výztuž stropu, tyto se oceňují cenami katalogu 801-1 části A03 411

36-. Výztuž stropů

3. Množství jednotek se určuje v m2 plochy pohledu.

strop nad 1.NP "3

VV

VV

88,302

88,302

55	K	411351103	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce stropů pod vložky z tvárnice zřízení	m2	88,302	103,00	9 095,11	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PŮDORYS 1 .dwg

(6,102\*14,471)

Součet

1. Ceny bednění deskových stropů 411 35-01 jsou určeny pro desky nebo plošné konzoly rovné, popř. s náběhy.

2. Bednění stropů s hlavicemi se oceňuje součtem ploch bednění hlavic a ploch bednění desek Množství měrných jednotek bednění hlavic se určuje v m2 rozvinuté plochy hlavic. Množství měrných jednotek bednění desek se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha hlavic, ohraničená průnikem obou konstrukcí.

3 Bednění trámových stropů se oceňuje součtem ploch bednění nosníků (trámů) souborem cen 413 35-11 a ploch bednění desek Množství měrných jednotek bednění nosníků se určuje v m2 PSC

rozvinuté plochou nosníků. Množství měrných jednotek bednění desky se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha nosníků, ohraničená průnikem obou konstrukcí.

4. Klenby při poloměru do 1 m se oceňují cenami souboru cen 416 35-11. Bednění labionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších říms.

5. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.).

6. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně.

56	K	411351104	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce stropů pod vložky z tvárnice odstranění	m2	88,302	40,20	3 549,74	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

1. Ceny bednění deskových stropů 411 35-01 jsou určeny pro desky nebo plošné konzoly rovné, popř. s náběhy.

2. Bednění stropů s hlavicemi se oceňuje součtem ploch bednění hlavic a ploch bednění desek Množství měrných jednotek bednění hlavic se určuje v m2 rozvinuté plochy hlavic. Množství měrných jednotek bednění desek se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha hlavic, ohraničená průnikem obou konstrukcí.

3. Bednění trámových stropů se oceňuje součtem ploch bednění nosníků (trámů) souborem cen 41335-11 a ploch bednění desek Množství měrných jednotek bednění nosníků se určuje v m2

rozvinuté plochou nosníků. Množství měrných jednotek bednění desky se určuje m2 celkové plochy desky, od které se odečte půdorysná plocha nosníků, ohraničená průnikem obou konstrukcí.

4. Klenby při poloměru do 1 m se oceňují cenami souboru cen 416 35-11. Bednění labionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších říms.

5. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.).

6 Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně.

57	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	88,302	155,00	13 686,81	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:  
PSC 1. Podepření větších výšek než 6m se oceňuje individuálně.

58	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	88,302	47,90	4 229,67	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Podepření větších výšek než 6 m se oceňuje individuálně.

59	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	4,310	4 125,00	17 778,75	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

VV věnec v úrovni stropu nad 1.NP

VV V1 - obvod

VV 0,32\*0,25\*(6,1\*2+13,55\*2)

3,144

VV V2 - vni

VV 0,175\*0,25\*(5,3\*2)

0,464

VV V3 - konzola

VV (0,46+2\*0,25)\*(6,1)

0,702

VV Součet

4,310

60	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	25,506	550,00	14 028,30	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

VV věnec v úrovni stropu nad 1 NP

VV V1 - obvod

VV 2\*0,25\*(6,1\*2+13,55\*2)

19,650

VV V3 - konzola

VV (0,46+2\*0,25)\*(6,1)

5,856

VV Součet

25,506

61	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	25,506	71,50	1 823,68	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

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

62	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 (R) nebo BSt 500	505	0,494	40 500	W	20 007,00	CSURS 2019 01
	vv		4 x pr.10						
	vv		0,617 kg/m						
	vv		věnc v úrovni stropu nad 1 NP						
	vv		V1 - obvod						
	vv		0,617*4*(6,1 *2+13,55*2)/1000		0,097				
	vv		V2 - vni						
	vv		0,617*4*(5,3*2)/1000		0,026				
	vv		V3 - konzola						
	vv		0,617*4*(6,1 )/1000		0,015				
	vv		Mezisosoučet		0,138				
	vv		třminky - viz statika						
	vv		258*0,617/1000		0,159				
	vv		Mezisosoučet		0,159				
	vv		roh včenců						
	vv		4xR12 dl.6m						
	vv		4*0,888*(6)*(4)/1000		0,085				
	vv		napojení věnců T						
	vv		2xR12 dl.1,4m						
	vv		2*0,888*(1,4)*(2)/1000		0,005				
	vv		Mezisosoučet		0,090				
	vv		TP - viz statika						
	vv		tahová příložka R 14 dl.2,5m						
	vv		1,210 kg/m						
	vv		1,21*2,5*30/1000		0,091				
	vv		Mezisosoučet		0,091				
	vv		ATP- viz statika						
	vv		ocel ohýbaná R 10 dl.2,55m						
	vv		0,617*2,55*10/1000		0,016				
	vv		Mezisosoučet		0,016				
	vv		Součet		0,494				

63	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého	m2	16,078	78,60		1 263,73	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--	----------	----------------

1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů.

2. Ceny nelze použít pro:

a) lože rigolů dlážděných, které je započteno v cenách souborů cen 597 6- 1 Rigol dlážděný, 597 17- 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene,

b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráze a úpravy na locích - úpravy toků a kanálů.

3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky z prohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy.

4. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu,

b) úpravu pláně, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce,

c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce,

d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

lože pod žlab "3

PŮDORYS 1dwg

(1,110\*14,485)

Součet

16,078

16,078

64	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm ze šterkopísku	m2	65,800	56,30		3 704,54	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--	----------	----------------

1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů.

2. Ceny nelze použít pro:

a) lože rigolů dlážděných, které je započteno v cenách souborů cen 597.6.1 Rigol dlážděný, 597 17- 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene,

b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráze a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů.

3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky z prohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy.

4. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu,

b) úpravu pláně, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce,

c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce,

d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

1.1 PŘÍSTUPOVÝ

CHODNÍK 17,3

1.08 DVŮR - TECHNICKÉ ZÁZEMÍ

48,5

Součet

17,300

48,500

65,800

65	K	451579777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože přes 100 mm z kameniva těženého	m2	7,532	9,75		73,44	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	-------	------	--	-------	----------------

vv

vv

vv



76	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně	m2	274,018	53,00	14 522,95	CS ÚRS 2019 01
	vv		48				48,000	
	vv		90,534				90,534	
	vv		135,484				135,484	

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

PSC *Poznámka k souboru cen:*  
1. V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel.

74	K	611321341	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	48,000	249,00	11 952,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

vv PUR izolace 50mm - spodní část stropu  
vv 1.06 SKLAD SPRÁVCE AREÁLU  
vv 24,2  
vv 1.07 SKLAD TJ BOŽKOV  
vv 23,8  
vv Součet  
48,000

78	M	590521040	deska tepelně izolační z tvrzené PU pěny vnitřní, kapilárně aktivní, prodýšná tl 50mm	m2	48,960	951,00	46 560,96	CS ÚRS 2019 01
	vv		48*1,02*Prepočtené koeficientem množství		48,960			

79	K	612321341	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	90,534	212,00	19 193,21	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PSC *Poznámka k souboru cen:*  
1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších 1 započatých 5 mm.  
2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů.  
3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13- 1.. této části katalogu.

vv VNITŘNÍ OMÍTKA  
vv 1.NP  
vv "3 PŮDORYS l.dwg  
vv 18,957\*2,65 \*1.07  
vv 19,117\*2,65 \*1.06  
vv -(2,65\*0,8+2,1\*0,8)  
vv -(2\*2,5\*2,45)  
vv ostění  
vv 0,25\*(2,65+0,8\*2+2,1+0,8\*2)  
vv 0,25\*(2,5+2,45\*2)\*2  
vv Součet  
90,534

80-]	K	612331100R	Cementová stěrka vnitřních stěn	m2	135,484	222,001	30 077,451	
------	---	------------	---------------------------------	----	---------	---------	------------	--

*Poznámka k souboru cen:*  
1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších 1 započatých 5 mm.  
2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů.  
3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13- 1... této části katalogu.  
1. Pro ocenění nanášení omítky v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších 1 započatých 5 mm.  
2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů.  
3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13- 1. ... této části katalogu.

vv CEMENTOVÁ STĚRKA  
vv 1.NP  
vv "3 PŮDORYS l.dwg  
vv 9,183\*2,4 \*1.03  
vv 9,163\*2,4 \*1.02  
vv 8,528\*2,4 \*1.05  
vv 7,543\*2,4 \*1.03  
vv 7,543\*2,4 \*1.02  
vv -(0,8\*1,97\*4+0,8\*2,1\*2+0,9\*2,1)  
vv -(0,8\*0,8\*2+1 \*0,8\*2)  
vv -2,880

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV ostání					
			VV 0,25*(0,8+1,97*2)*4		4,740			
			VV 0,25*(0,8+2,1*2)*2		2,500			
			VV 0,25*(0,9+2,1*2)		1,275			
			VV 0,25*(0,8+0,8*2)*2		1,200			
			VV 0,25*(1+0,8*2)*2		1,300			
			VV Mezisoučet		97,284			
			VV 2.NP					
			VV 11,5		11,500			
			VV 13,2		13,200			
			VV 13,5		13,500			
			VV Mezisoučet		38,200			
			VV Součet		135,484			
81	K	621271000R	D + M Deska fasádní Cembrit RAW podhled zavěšené odvětrávané fasády vč.roštu a detailů	m2	13,520	6 850,00	92 612,00	
			*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) montáž a dodávku nosné konstrukce (roštu) se vzdáleností podpěr 425 mm pro podhledy a 600 mm pro stěny. Montáž roštu s jinými roztečemi podpěr se oceňuje individuálně, b) montáž a dodávku tepelne izolace z desek z minerální vlny.					
	PSC		c) montáž fasádní desky. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku fasádních desek, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné pro kompaktní desky - (cementovtáknité, cementotřískové, z vysokotlakého laminátu) lze stanovit ve výši 25%. b) případnou povrchovou úpravu desek					
			VV *5 REZ AA_02.dwg					
			VV 0,5*14,64		7,320			
			VV konzola nad vstupem					
			VV 1*6,2		6,200			
			VV Součet		13,520			
82	K	612321391	Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně Příplatek k cenám za každých dalších I započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn	m2	90,534	51,90	4 698,71	CS ÚRS 2019 01
			*Poznámka k souboru cen: 1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších I započatých 5 mm. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pleťivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů. 3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1...této části katalogu.					
	PSC							
83	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrvlát-silikonová nanášená ručně	m2	56,221	43,70	2 456,86	CS ÚRS 2019 01
			VV 40,421		40,421			
			VV 1		1,000			
			VV 14,8		14,800			
			VV Součet		56,221			
84	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení z polystyrénových nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	40,421	529,00	21 382,71	CS ÚRS 2019 01
			1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výtuzné tkaniny, d) uzavření otvorů po kotvách lešení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace: tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%. b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem: tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické. Q osaz í lišt: tyto s OCET/ přísl šými ar ami této části katalog I 3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelnéizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy. 4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelnéizolačních zátek v počtu 6 ks/m2 pro stěny. 5. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grantového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.					
	PSC							
			VV					
			VV					
			VV					
85	M	283763560	deska fasádní polystyrénová pro tepelné izolace spodní stavby tl 80mm	m2	41,229	323,00	13 316,97	CS ÚRS 2019 01
			XPS 80mm izolace obvod základů *1 ZAKLAD Y_01 50.dwg (5,899*2+13,349*2)* 1,05		40,421			
			XPS 80mm izolace obvod základů *1 ZAKLADY_01 50.dwg (5,899*2+13,349*2)* 1,05 Součet		40,421			
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
86	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení z polystyrénových nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	1,000	529,00	529,00	CS ÚRS 2019 01

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

PSC			<p>1. V cenách jsou započteny náklady na:</p> <p>a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami.</p> <p>b) přestěrkování izolačních desek.</p> <p>c) vložení skloláknité výztužné tkaniny.</p> <p>d) uzavření otvorů po kotvách lešení.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodávku desek tepelné izolace: tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%,</p> <p>b) provedení konečné povrchové úpravy:</p> <p>- vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu</p> <p>- nátěrem: tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783</p> <p>- keramickým obkladem: tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické,</p> <p>t) osazení lišt: tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu.</p> <p>3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelné izolačních zátek v počtu 9 ks/m<sup>2</sup> pro podhledy</p> <p>4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelné izolačních zátek v počtu a 6 ks/m<sup>2</sup> pro stěny.</p> <p>5. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.</p>					
vv			nika rozvaděče					

87	M	283764180	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 60mm	m <sup>2</sup>	1,020	310,00	316,20	CS ÚRS2019 01
----	---	-----------	---	----------------	-------	--------	--------	---------------

VV 1\*1,02\*Přepočtené koeficientem množství 1,020

88	K	622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrénových desek hloubky šoalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek do 60mm	m	14,800	220,00	3 256,00	CS ÚRS2019 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	---------------

vv xps 60mm

W 1M

1.000

1. V cenách jsou započteny náklady na:
- a) upevnění desek celoplošným lepením.
- b) přestěrkování izolačních desek.
- c) vložení skloláknité výztužné tkaniny.
- d) osazení a dodávku rohovníků.
- 2 V cenách nejsou započteny náklady na:
- a) dodávku desek tepelné izolace: tyto se ocení ve specifikaci: ztratné lze stanovit ve výši 10%.
- b) provedení konečné povrchové úpravy:
- vrchní tenkovrstvou omítkou: tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu
- nátěrem: tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 Nátěry
3. Pro ocenění montáže kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží hloubky přes 400 mm se použijí ceny souboru cen 62. 2 - 1... Montáž kontaktního zateplení

89	M	283764160	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 40mm	m <sup>2</sup>	6,512	200,00	1 302,40	CS ÚRS2019 01
----	---	-----------	---	----------------	-------	--------	----------	---------------

vv ostění vrat

vv 0,4\*(2,5+2,45\*2)\*2

5,920

vv 5,92\*1,1\*Přepočtené koeficientem množství

6,512

90	K	622511121	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková hrubozrná stěn	m <sup>2</sup>	15,000	828,00	12 420,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----------------	--------	--------	-----------	----------------

15,000

91	K	625141000R	Podkladní vrstva vnějších omítaných betonových konstrukcí prováděná z desek vkládaných do bednění současně s betonováním XPS, celkové tl. 80 mm	m <sup>2</sup>	9,825	650,00	6 386,25	
----	---	------------	---	----------------	-------	--------	----------	--

vv věnec v úrovni stropu nad 1.NP

vv V1 - obvod

vv (6,1\*2+13,55\*2)\*0,25

9,825

92	K	622531021	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn	m <sup>2</sup>	83,059	350,00	29 070,65	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----------------	--------	--------	-----------	----------------

80,000

80,000

vv			"8 POHLEDY				1,599	
vv			(1,999*0,800)				0,480	
vv			(0,600*0,800)				0,480	
vv			(0,600*0,800)				0,500	
vv			(0,625*0,800)				2,050	
9	vv		před znečištěním včetně					
vv			plní otvorů a svislých ploch fólií	m <sup>2</sup>	49,585	40,20	1 993,32	CS ÚRS 2019 01
vv			Součet					

Poznámka k souboru cen:

ostění vrat

80

Mezisoučet

MEZIOKENNÍ ČÁST, VRCHNÍ OMÍTKA STRUKTURÁLNÍ zrnitost 2 mm

1. V ceně -1012 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž PSC začíšťovací lišty: tyto se oceňují cenou 622 14-3004 této části katalogu a materiálem ve specifikaci.



VV	1.NP	
wv	(2,651)*0,800 otvor okno	2,121
wv	(0,800)*0,800 otvor okno	0,640
wv	(1,000)*0,800 otvor okno	0,800
wv	(1,000)*0,800 otvor okno	0,800
wv	(0,800)*0,800 otvor okno	0,640
wv	(2,100)*0,800 otvor okno	1,680
wv	2*(1,000)*2,100"-2* otvor dveře	4,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,100)*2,100otvor dveře		2,310			
	VV		2*(2,500)*2,050otvor vrata		10,250			
	VV		2.NP					
	VV		otvory					
	VV		(2,3*2,18+4*2,18+1,75* 1,3*2+2*1,3+1 *2,15*2+0,6*0,8*2)		26,144			
	VV		Součet		49,585			
94	K	629999011	Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za zvýšenou pracnost při provádění styku dvou struktur	m	46,962	43,00	2 019,37	CS ÚRS 2019 01
			<p>1. Cena -9001 je určena pro předepsané vícenásobné klopení např. u párobetonu.</p> <p>2. Cenu -9011 lze použít pro ocenění provádění:</p> <p>a) různobarevných ploch omítek.</p> <p>b) přechodů různých struktur omítek.</p> <p>c) pracovní spáry v případě, že nelze provést celou plochu najednou.</p> <p>d) šambrán.</p> <p>e) přechodů různých materiálů.</p> <p>3. Cena -9022 je určena pro ocenění omítání:</p> <p>a) zaoblených rohů stěn s poloměrem větším než 100 mm jako příplatek ke stěnám.</p> <p>b) kulatých sloupů jako příplatek k pilířům nebo sloupům. Měrná jednotka se určuje v m2 rozvinuté plochy zaoblení.</p> <p>4. Ceny -9031 až -9032 /sou určeny pro omítání ploch s využitím omítkových profilů, kde úhlná plocha jednotlivých otvorů v souvisle omítané fasádě je větší než 45% z celkové plochy průčelí. Nevztahuje se na průčelí se souvislými pásy oken neohraničených omítkou alespoň ze tří stran. Měrná jednotka se určuje v m2 celkové omítané plochy jednotlivých průčelí (uliční, dvorní, štítové).</p> <p>5. Ceny -9031 až -9032 nelze použít pro vyspravení, zatření, hydrofobizaci a tenkovrstvé omítky</p> <p>6. K cenám úprav vnějších povrchů lze případně použít i ceny příplatků souboru cen 619 99- této části katalogu</p>					
	VV		sokl					
	VV		"3 PŮDORYS I.dwg		39,314			
	VV		MEZIOKENNI ČÁST,					
	VV		"8 POHLEDY SJVZ_02.dwg					
	VV		1,999*2*2 0,600*2 "2 0,600*2					
	VV		"2 0,625*2 "2 Součet					
	VV		3,998					
	VV		1,200					
	VV		1,200					
	VV		1,250					
	VV		46,962					
95	K	629999030	Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za pracnost při provádění prací menšího rozsahu omítané plochy do 10 m2	m2	18,059	19,80	357,57	CS ÚRS 2019 01
			<p>1. Cena -9001 je určena pro předepsané vícenásobné klopení např. u párobetonu.</p> <p>2. Cenu -9011 lze použít pro ocenění provádění:</p> <p>a) různobarevných ploch omítek.</p> <p>b) přechodů různých struktur omítek.</p> <p>c) pracovní spáry v případě, že nelze provést celou plochu najednou.</p> <p>d) šambrán.</p> <p>e) přechodů různých materiálů.</p> <p>3. Cena -9022 je určena pro ocenění omítání:</p> <p>a) zaoblených rohů stěn s poloměrem větším než 100 mm jako příplatek ke stěnám.</p> <p>b) kulatých sloupů jako příplatek k pilířům nebo sloupům. Měrná jednotka se určuje v m2 rozvinuté plochy zaoblení.</p> <p>4. Ceny -9031 až -9032 jsou určeny pro omítání ploch s využitím omítkových profilů, kde úhlná plocha jednotlivých otvorů v souvisle omítané fasádě je větší než 45% z celkové plochy průčelí. Nevztahuje se na průčelí se souvislými pásy oken neohraničených omítkou alespoň ze tří stran. Měrná jednotka se určuje v m2 celkové omítané plochy jednotlivých průčelí (uliční, dvorní, štítové).</p> <p>5. Ceny -9031 až -9032 nelze použít pro vyspravení, zatření, hydrofobizaci a tenkovrstvé omítky.</p> <p>6. K cenám úprav vnějších povrchů lze případně použít i ceny příplatků souboru cen 619 99- této části katalogu</p>					

SOKLOVÁ	
OMÍTKA	15,000
MARMOLIT	
TMAVÉ	
ŠEDÁ ccá	
15 m2 15	1,599
MEZIOKEN	0,480
NI ČÁST,	0,480
VRCHNÍ	0,500
OMÍTKA	18,059
STRUKTUR	18,059
ÁLNÍ zrnitost 2 mm	
*8 POHLEDY	
SJVZ_02.dwg	
(1,999*0,800)	
(0,600*0,800)	
(0,600*0,800)	
(0,625*0,800)	
Mezisoučet	
Součet	

VV  
VV  
VV  
VV

96	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků -- prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	6,555	3 460,00	22 680,30	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

roznamna k sousofu cen:

1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzně i pojezděné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zalamováním hutného betonu).
2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny:
- a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souboru cen 27\* 31- Základy z betonu prostého a 27\* 32 ■ Základy z betonu železového.
- b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . Beton klenob.
3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodník budovy (včetně tvarování rigolového zlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně.
4. V ceně jsou započteny i náklady na:
- a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem.
- b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.

BETONOVÁ MAZANINA 95 mm : vloženu KARI sítí  
150/150/4 69\*0,095 1.

Ceny-9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C8/10  
6,555

97	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	6,555	444,00	2 910,42	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

2. V cenách -9011 až 9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem.
3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.

98	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120	m3	6,555	135,00	884,93	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

- Poznámka k souboru cen:
1. Ceny-9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C8/10.
2. V cenách -9011 až 9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem.
3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.

99	K	631319196	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	0,542	124,00	67,21	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	-------	----------------

- Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10.
2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem.
3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.

100	K	631362021	BETONOVÁ MAZANINA 95 mm s vloženu KARI sítí 150/150/4 0,095*(1,5+4,2) Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,112	32 200,00	3 606,40	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------	----------------

BETONOVÁ MAZANINA 95 mm s vloženu KARI sítí 150/150/4  
1,35 kg/m2  
1,35\*69/1000\*1,2

101	K	634111113	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem pružnou těsnicí páskou na bázi syntetického kaučuku výšky 80 mm	m	80,034	54,50	4 361,85	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

1.NP  
"3 PUDORYS 1.dwg  
18,957\*1.07  
19,117\*1.06  
9,183\*1.03  
9,163\*1.02  
8,528\*1.05  
7,543\*1.03  
7,543\*1.02  
Součet

18,957  
19,117  
9,183  
9,163  
8,528  
7,543  
7,543  
80,034

D	8	Trubní vedení					3 916,80	
---	---	---------------	--	--	--	--	----------	--

102		894215111	betonu se základovou deskou (dnem) z betonu, s vyspravením s nerovnostmi, obetonováním potrubí ve stěnách a nade dnem, s cementovým potěrem ve spádu k čistící vložce, s dodáním a osazením poklopu v  L_Š.O.Q_x5Q0 mm obestavěného	m3	0,384	10 200,00	3 916,80	CS URS 2019 01
-----	--	-----------	---	----	-------	-----------	----------	----------------

1. Množství měřících jednotek s určuje v m3 obestavěného prostoru daného vnějším obrysem neizolovaného lince šachtice.
2. Šachtice přes 5 m3 obestavěného prostoru se oceňují cenami jednotlivých konslímkčních prvků.
3. V cenách šachtic vstupních jsou započteny i náklady na strop ze železobetonových stropních desek nebo monolitický strop s cementovým krycím potěrem ve spádu a na dodání a osazení litinových stupadel.

VV betonová dšticí jímka



105	K	900912015R	D+M PHP práškový 21A 6kg	kus	2,000	900,00	1 800,00	
106	K	900912016R	D+M požárně bezpečnostní tabulky	kpł	1,000	400,00	400,00	
107	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem z betonu prostého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	3,250	370,00	1 202,50	CS ÚRS 2019 01
VV			*3 PÚDORYS I.dwg		3,250			
VV			10,921 "pod schodištěm					
VV			5,482*1.01					
VV			5,481 "1.01					
VV			Součet			5 000,00	5 000,00	
108	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	21,884	205,00	4 486,22	CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na zalití a zatření spár cementovou maltou.
2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků; tyto se oceňují ve specifikaci.
3. Část lože přesahující tloušťku 100 mm lze ocenit cenou 916 99- 1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek, katalogu 822-1.

PSC

VV		*3 PÚDORYS I .dwg		
VV		10,921 "pod schodištěm	10,921	
VV		5,482*1.01	5,482	
VV		5,481 "1.01	5,481	
VV		Součet	21,884	

1109	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	22,541	81,00	1 825,82	CS ÚRS 2019 01
VV			21,884				21,884	
VV			21,884*1.03 'Přepočtené koeficientem množství				22,541	
110	K	916431111	Osazení betonového bezbariérového obrubníku s ložem betonovým tl. 150 mm úložná šířka do 400	m	3,300	548,00	1 808,40	CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu lze použít pro osazení přímých i náběhových bezbariérových obrubníků.
2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV		obrubník vjezd u dvoukřídlych vrat		
VV		3,3	3,300	

112	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	3,399	115,00	390,89	CS ÚRS 2019 01
VV			obrubník vjezd u dvoukřídlych vrat				3,300	
VV			3,3				3,399	
VV			3,3*1,03 'Přepočtené koeficientem množství				3,399	

112	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	1,130	2 840,00	3 209,20	CS ÚRS 2019 01
VV			*3 PÚDORYS I.dwg					
VV			(0,520*14,485)*0,15				1,130	
VV			Součet				1,130	

113	K	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm	m	14,485	380,00	5 504,30	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny:
  - a) pro osazení do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm,
  - b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm: v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr.
2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek.
3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár.
2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárníc nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci.
3. Množství měrných jednotek se určuje:
  - a) pro příkopy z betonových tvárníc (žlabu) v m délky jejich podélné osy,
  - b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu),
  - c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu).
4. Šířkou žlabu příkopových tvárníc se rozumí největší světlá šířka

PSC

VV		*3 PÚDORYS I .dwg	14,48	
VV		14,485	5	
VV		Součet	14,48	
VV			5	

114	M	59227019	žlabovka příkopová betonová s lomenými stěnami 500x1025x90mm	m	14,920	600,00	8 952,00	CS ÚRS 2019 01
VV			*3 PÚDORYS I .dwg					
VV			(14,485)				14,48	
VV			Součet				14,48	

tvárnice.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			14,485*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		14,920			
115	K	941121111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 Dřeš 1,5 do 1,8 m. vyškv do 10 m	m2	325,000	109,00	35 425,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení 2. Montáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
VV			fasáda		325,000			
VV			6,5*(15*2+7*2+1,5*4)					
116	K	941121211	Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m2	19 500,000	1,41	27 495,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
VV			325*60 'Přepočtené koeficientem množství		19 500,000			
117	K	941121811	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 Dřeš 1,5 do 1,8 m. vyškv do 10 m	m2	325,000	65,80	21 385,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Demontáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30 m se oceňuje individuálně.					
118	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	325,000	16,10	5 232,50	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítě; toto OSEŇÍ se orientuje přístř. s ými emami t s i i .					
119	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	19 500,000	0,35	6 825,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítě, toto 1 š II se o l ň j přístř. s ými l l ami 1 áCII.					
VV			325*60 'Přepočtené koeficientem množství		19 500,000			
120	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z umělých vláken	m2	325,000	10,90	3 542,50	CS ÚRS 2019 01
121	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	142,600	45,80	6 531,08	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuté v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
VV			69		69,000			
VV			73,6		73,600			
VV			Součet		142,600			
122	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	142,600	93,00	13 261,80	CS ÚRS 2019 01
PSC			1. Cenu -1111 lze použít i pro vyčištění pudy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používaly jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střeších (světliky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světliky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy Plochy balkonů se přičítají. 4. V ceně -1111 a -1114 jsou započteny náklady na zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů 5. V ceně -1221 jsou započteny náklady na zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přilehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů. 6. V ceně -1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámu a zařizovacích předmětů. 7. V ceně -1411 jsou započteny náklady na vynesení zbytků stavebního rumu. kropení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů.					
123	K	953312122	Vložky vislé do dilatačních spár z polystyrénových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 10 do 20 mm	m2	0,790	183,00	144,57	CS ÚRS 2019 01
PSC			otvorů.					
VV			DILATAČE 20mm					
VV			zídka x objekt					
VV			0,5*0,7		0,350			
VV			0,2*2,2		0,440			
VV			Součet		0,790			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
124	K	981011414	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, tvárnice na maltu cementovou nebo z prostého s podílem konstrukcí přes 20 do 25 % <i>Tato položka je vyřazena.</i>	m3	291,527	627,00	182 787,43	CS ÚRS2019 01

- Ceny jsou stanoveny na měrnou jednotku m3 obestavěného prostoru.
- Procentuální podíl konstrukcí se stanoví podle článku 3503 Všeobecných podmínek části B01.
- Celkový objem konstrukcí se určí součtem objemů obvodových, schodišťových, středních nosných zdí, schodišť a stropů. Od celkového objemu se odečítá objem okenních a dveřních otvorů, parapetních ústupků. Tloušťka stropní konstrukce se určí včetně podlahových konstrukcí a podhledů. Tloušťka klenby se určuje v průměrné tloušťce jako aritmetický průměr tloušťky v patě a ve vrcholu klenby až k náslapné ploše podlahové konstrukce, která na ní spočívá. U stropů s viditelnými trámy se objem trámů jednotlivě připočítává k objemu stropů. Totéž platí pro průvlaky a samostatné trámy. Objem stropů schodiště se započítává objemem daným součinem půdorysné plochy schodiště a tloušťky patrové podesty.
- Pro volbu cen je rozhodující objemově převažující druh zdvísavých nosných konstrukcí demolovaného objektu.
- Ceny jsou určeny pro demolice budov výšky do 35 m. Tato výška je určena svislou vzdáleností nejvyšší hrany římsy, popř. atiky a nejnižšího bodu přilehlého terénu.

126	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace budovy a haly výšky do 6 m	t	137,018	419,00	57 410,54	CSÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	---------------

vv	(2,9*3,9)*3,2	36,192
vv	(1,85*2,2)*3,2	13,024
vv	0,75*0,325*2,5	0,609
vv	Součet	291,527
vv	"10 BOURACÍ PRACE.dwg	
vv	(10,352*0,448)*0,700 "základy	3,246
vv	(0,448*4,800)*0,700 "základy	1,505
vv	(10,352*0,456)*0,700 "základy	3,304
vv	(0,448*4,656)*0,700 "základy	1,460
vv	(2,855*0,591)*0,700 "základy	1,181
vv	(0,470*6,4121)*0,700 "základy	2,110
vv	(2,398*0,5121)*0,700 "základy	0,859
vv	(1,379*0,497)*0,700 "základy	0,480
vv	(0,385*1,4961)*0,700 "základy	0,403
vv	(10,208*0,304)*2,400 "zdívo	7,448
vv	(0,448*0,144)*2,400 "4 zdívo	0,155
vv	(0,448*0,304)*2,400 "zdívo	0,327
vv	(0,304*4,344)*2,400 "zdívo	3,169
vv	(0,448*0,4561)*2,400 "zdívo	0,490
vv	(9,760*0,3041)*2,400 "zdívo	7,121
vv	(0,448*0,4561)*2,400 "zdívo	0,490
vv	(0,448*0,144)*2,400 "zdívo	0,155
vv	(0,304*4,2001)*2,400 "zdívo	3,064
vv	(2,896*0,1521)*1,800 "zdívo	0,792
vv	(0,448*0,144)*1,800 "zdívo	0,116
vv	(0,320*0,3041)*1,800 "zdívo	0,175
vv	(0,160*5,1681)*1,800 "zdívo	1,488
vv	(0,160*0,4481)*1,800 "zdívo	0,129
vv	(0,320*0,152)*1,800 "zdívo	0,088
vv	(1,552*0,2961)*1,800 "zdívo	0,827
vv	(0,288*2,1681)*1,800 "zdívo	1,124
vv	(1,520*0,1441)*1,800 "zdívo	0,394
vv	(1,056*0,3041)*1,800 "zdívo	0,578
vv	(1,232*0,104)*1,800 "zdívo	0,231
vv	(0,208*0,6881)*1,800 "Zdívo	0,258
vv	6,288*0,150 "2 zdívo štítu	0,943
vv	0,916*10,620 "2 krov	9,728
vv	0,547*6,100 "plochá schřecha	3,337
vv	(10,656*5,104)*0,100 "podlaha	5,439
vv	(2,735*3,9111)*0,100 "podlaha	1,070
vv	(1,680*2,160)*0,100 "podlaha	0,363
vv	Součet	64,047

D 998 Přesun hmot 113 426.89

125	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> <b>Přes 6 do 11 m</b> 1. Ceny stropů a -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun 1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výťah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.	406,548	279,00	113 426,89	CSURS 2019 01
-----	-----------	--	---------	--------	------------	---------------

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava		
		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost. b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy. c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovňování suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.							
127	K	997013501		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	137,018	237,00	32 473,27	CSÚRS 2019 01
		Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2 V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů) 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.							
128	K	997013509		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 603,342	10,30	26 814,42	CSÚRS 2019 01
		Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4 Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.							
	vv	137,018*19 'Přepočtené koeficientem množství		2 603,342					
129	K	997013801		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	13,702	125,00	1 712,75	CSÚRS 2019 01
		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.							
	vv	137,018*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		13,702					
130	K	997013803		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	54,807	280,00	15 345,96	CSÚRS 2019 01
		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.							
	vv	137,018*0,4 'Přepočtené koeficientem množství		54,807					
131	K	997013807		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z tašek a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170	t	27,404	550,00	15 072,20	CSÚRS 2019 01
		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4 Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.							
	vv	137,018*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		27,404					
132	K	997013811		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201	t	27,404	350,00	9 591,40	CS ÚRS 2019 01
		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2 Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3 V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb 4 Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.							
	vv	137,018*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		27,404					
133	K	997013831		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného	t	13,702	1 140,00	15 620,28	CSÚRS 2017 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek
2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.

PSC

3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.
4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

wv 137,018\*0,1 'Přepočtené koeficientem množství 13,702

D PSV Práce a dodávky PSV 3 189 845,48

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 81 082,70

134	K	711471051	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše vodorovné V folii PVC lepenou	m2	78,746	142,00	11 181,93	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Izolace plochy jednotlivé do 10 m2 lze oceňovat cenami příslušných izolací a cenou 711 49-9097 Příplatek za plochy do 10 m2.
2. Cenami lze oceňovat i montáž proti zemní vlhkosti.

wv Fóliová hydroizolace mPVC tl. 1,5mm  
wv "1 ZAKLADY 01 50.dwg  
wv (5,899\*13,349)  
wv Součet 78,746  
78,746

135	M	28322004	fólie hydroizolační pro spodní stavbu tl 1,5mm	m2	90,558	225,00	20 375,551	CS ÚRS 2019 01
			78,746*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		90,558			

136	K	711472051	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše svislé S folii PVC lepenou	m2	40,421	142,00	5 739,78	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Izolace plochy jednotlivé do 10 m2 lze oceňovat cenami příslušných izolací a cenou 711 49-9097 Příplatek za plochy do 10 m2.
2. Cenami lze oceňovat i montáž proti zemní vlhkosti

wv vytažená svislá hydroizolace pod XPS-fólie  
wv Fóliová hydroizolace mPVC tl. 1,5mm  
wv "1 ZAKLADY 01 50.dwg  
wv (5,899\*2+13,349\*2)\* 1,05 40,421  
wv Součet 40,421

137	M	28322004	fólie hydroizolační pro spodní stavbu tl 1,5mm	m2	46,484		225,00	10 458,90	CS ÚRS 2019 01
			40,421*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		46,484				

138	K	711491171	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilii, vrstva podkladní	m2	78,746	39,90	3 141,97	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet souvislé plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2.
2. Cenou -1175 lze oceňovat i připevnění izolace na ploše svislé.
3. Cenami -1171 až -1273 lze oceňovat i izolace proti zemní vlhkosti
4. V ceně -1177 jsou započteny i náklady na navrtání, osazení hmoždinek a zatmělení

wv Podkladní ochranná netkaná textilie z polypropylenových vláken 500g/m2, FILTEK 500  
wv "1 ZAKLADY 01 50.dwg  
wv (5,899\*13,349)  
wv Součet 78,746  
78,746

139	M	2615261170	Hydroizolace Hydroizolační fólie Separální textilie FILTEK 500 g/m2 netkaná geotextilie(role/50m2) tavený	m2	82,683	90,00	7441,47	
-----	---	------------	---	----	--------	-------	---------	--

Podkladní ochranná netkaná textilie z polypropylenových vláken 500g/m2, FILTEK 500 "1 ZAKLADY\_01 50.dwg (5,899\*13,349)  
Součet

wv  
wv  
78,746  
78,746 82,683

140	K	711491172	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilii, vrstva ochranná	m2	78,746	48,80	3 842,80	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet souvislé plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2.
2. Cenou -1175 lze oceňovat i připevnění izolace na ploše svislé.
3. Cenami -1171 až -1273 lze oceňovat i izolace proti zemní vlhkosti.
4. V ceně -1177 jsou započteny i náklady na navrtání, osazení hmoždinek a zatmělení.

78,746  
78,746

141	M	2615261170	Hydroizolace Hydroizolační fólie Separální textilie FILTEK 500 g/m2 netkaná geotextilie(role/50m2) tavený	m2	82,683	90,00	7441,47	
-----	---	------------	---	----	--------	-------	---------	--

wv  
wv  
wv  
wv

Vrchní ochranná netkaná textilie z polypropylenových vláken 500g/m2, FILTEK 500 "1 ZAKLAD Y\_01 50.dwg (5,899\*13,349)  
Součet  
Vrchní ochranná netkaná textilie z polypropylenových vláken 500g/m2, FILTEK 500 "1 ZAKLADY\_01 50.dwg (5,899\*13,349)  
Součet 78,746  
78,746  
78,746\*1,05 'Přepočtené koeficientem množství 82,683

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
142	K	711772111	Provedení detailů termoplasty opracování trubních prostupů s dotěsněním tmelem na pevnou a volnou přírubu, Drůměru do 200 mm	kus	18,000	531,00	9 558,00	CS ÚRS 2019 01	
	vv		prostupy základy 10+8		18,000				
144	M	28322004	folie hydroizolační pro spodní stavbu tl 1,5mm	m2	10.350	157,00	1 624,95	CS ÚRS 2019 01	
	vv		prostupy základy (10+8)*0,5		9,000				
	vv		9*1,15' Přepočtené koeficientem množství		10,350				
144	K	998711101	Přesun hmot pro Izolace proti vodě, vlhkosti a stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,285	968,00	275,88	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
	D	713	Izolace tepelné				49 456,10		
145	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	147,200	31,80	4 680,96	CS ÚRS 2019 01	
	VV		Polystyren EPS 150 2x50 mm (1000x500 mm), křížem na vazbu, tl. 100mm						
	VV		2.NP						
	VV		"m.č.2.02" 37,3		37,300				
	VV		"m.č.2.03" 1,8		1,800				
	VV		"m.č.2.04" 2,1		2,100				
	VV		"m.č.2.05" 2,6		2,600				
	VV		"m.č.2.06" 3,9		3,900				
	VV		"m.č.2.07" 11,3		11,300				
	VV		"m.č.2.08" 14,6		14,600				
	VV		Mezisoučet		73,600				
	VV		Součet		73,600				
	VV		73,6*2		147,200				
146	A/f	283759090	deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku tl 50mm	m2	150,144	112,00	16 816,13	CS ÚRS 2019 01	
	vv		147,2*1,02' Přepočtené koeficientem množství		150,144				
147	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	69,000	49,50	3 415,50	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství tepelné izolace podlah okrajovými pásy k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu podlahy.						
	VV		TEPELNÁ IZOLACE XPS 20mm+30 mm křížem na vazbu						
	VV		1.02 VEŘEJNOST WC MUŽI						
	VV		8,4		8,400				
	VV		1.03 VEŘEJNOST WC ŽENY						
	VV		6,9		6,900				
	VV		1.04 ÚKLIDOVÁ KOMORA S VÝLEVKOU						
	VV		1,5		1,500				
	VV		1.05 WC PRO INVALIDY						
	VV		4,2		4,200				
	VV		1.06 SKLAD SPRÁVCE AREÁLU						
	VV		24,2		24,200				
	VV		1.07 SKLAD TJ BOŽKOV						
	VV		23,8		23,800				
	VV		Součet		69,000				
148	A/f	283763600	deska XPS strukturovaný povrch hrana rovná A=0,034 tl 20mm	m2	70,380	112,00	7 882,56	CS ÚRS 2019 01	
	vv		69*1,02' Přepočtené koeficientem množství		70,380				
149	M	283763610	deska XPS hladký povrch A=0,034 tl 30mm	m2	70,380	155,00	10 908,90	CS ÚRS 2019 01	
	vv		69*1,02' Přepočtené koeficientem množství		70,380				
150	K	713191132	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytím fólii separační z PE	m2	142,600	8,85	1 262,01	CS ÚRS 2019 01	
	VV		1.NP						
	VV		TEPELNÁ IZOLACE XPS 20mm+30 mm křížem na vazbu						
	VV		1.02 VEŘEJNOST WC MUŽI						
	VV		8,4		8,400				
	VV		1.03 VEŘEJNOST WC ŽENY						
	W		6,9		6,900				
	VV		1.04 ÚKLIDOVÁ KOMORA S VÝLEVKOU						
	W		1,5		1,500				
	VV		1.05 WC PRO INVALIDY						
	VV		4,2		4,200				
	W		1.06 SKLAD SPRÁVCE AREÁLU						
	VV		24,2		24,200				
	VV		1.07 SKLAD TJ BOŽKOV						
	VV		23,8		23,800				
	W		Mezisoučet		69,000				
	W		Polystyren EPS 150 2x50 mm (1000x500 mm), křížem na vazbu, tl.						
	100mm VV		2.NP						
	VV		"m.č.2.02" 37,3		37,300				
	VV		"m.č.2.03" 1,8		1,800				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV				2,100	2,600		
	VV				3,900	11,300		
	VV					14,60		
	VV					0		
	VV		"m.č.2.04"2,1 "m .6.2.05" 2,6 "m.č.2.06" 3,9 "m.č.2.07" 11,3		73,600			
	VV		"m.č.2.08" 14,6 Mezisoučet Součet			142,600		
151	M	283231510	papír separační potažený PE fólií	m2	156,860	26,40	4 141,10	CS ÚRS 2019 01

Poznámka k položce: oddělení betonových nebo samonivelačních vyrovnávacích vrstev 142,6*1,1 "Přepočtené koeficientem množství" 156,860								
152	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6	t	0,386	904,00	348,94	CSÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.  
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci.  
3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 762 Konstrukce tesařské 496 695,41								
153	K	762001R	D + M Příčné žebro	kus	16,000	680,00	10 880,00	
154	K	762002R	D + M 24x l nosník STEICO SJ 80-360mm á 625 mm vč.zavětrování	kus	24,000	4 386,00	105 264,00	

Poznámka k položce:  
24x l nosník STEICO SJ 80-360mm á 625 mm

P - v každém poli 2x diagonální zavětrování pomocí OSB desky 25mm, celkem 46 ks  
- l nosníky jsou kotvené k vodorovným prouhlům (toozednice)

155	K	762003R	D + M šikmá vaznice 280/60	kus	2,000	5 685,00	11 370,00	
156	K	762004R	D + M VRCHOLOVÁ VAZNICE	kus	1,000	5 298,00	5 298,00	
157	K	762005R	D + M POZEDNICE	kus	1,000	4 368,00	4 368,00	
158	K	762006R	Ostatní konstrukce nutné pro dokončení nástavby ze dřevostavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
159	K	762341210	Bednění a laťování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm	m2	91,000	103,00	9 373,00	CSÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000

VV Dřevěné bednění 25mm/ max. 140mm  
VV střecha  
VV \*7 KROV 01 50.dwg  
VV 6,183\*14,640 90,519  
VV Součet 90,519  
VV 91 91,000

160	K	762341310	Bednění a laťování montáž bednění střech obloukových sklonu do 60° s vyřezáním otvorů, nároží, úžlabí, nadstřešních konstrukcí z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm	m2	98,000	423,00	41 454,00	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000

VV horní záklop prkna tl. 25mm  
VV horní záklop prkna tl. 25mm  
VV větraná mezera 80mm  
VV spodní záklop prkna tl. 25mm  
VV volný prostor u segmentového zakřivení  
VV POHLED JIHOVÝCHODNÍ  
VV \*7 KROV 01 50.dwg  
VV 3,800\*14,640 55,632  
VV -(4\*2,18+1,75\*1,3\*2) -13,270  
VV Mezisoučet 42,362  
VV \*4 PŮDORYS 2.dwg  
VV (0,814\*3,934) "nadpraží velkého okna 3,202  
VV (0,814\*1,697)\*2 \*\*2 nadpraží malého okna 2,763  
VV Mezisoučet 5,965  
VV Součet 48,327  
VV 49\*2 98,000

161	M	60515111	řezivo jehličnaté boční prkno 20-30mm	m3	2,275	6 150,00	13 991,25	CS ÚRS 2019 01
	VV		91*0,025		2,275			

162	K	762342301R	D + M roštu bednění štítových obloukových stěn latě 60/60mm	m2	129,000	650,00	83 850,00	
-----	---	------------	---	----	---------	--------	-----------	--

Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou

PSC započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.

VV POHLED JIHOVÝCHODNÍ  
VV \*7 KROV\_01 50.dwg  
VV 3,800\*14,640 55,632



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

			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Dřevinami velmi měkkými se rozumí dřeviny smrk, borovice apod., dřevinami měkkými modřín, douglaska, teak apod.. dřevinami tvrdými např. akát. dřevinami neobyčejně tvrdými tropické dřeviny. 2. Jako dřevoplast se označují materiály kompozitní (přibližně 60 % dřeva a 40% polymerů). 3. Podkladní vrstvy se oceňují cenami katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.					
			W balkon					
			WV 3,3		3,300			

172	M	611981261R	terasový profil MODŘÍN tl.30mm	m2	30,024	595,00	17864,28	
			WV 27,8*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		30,024			

173	K	762952001	Montáž terasy nášlapné vrstvy z prken z dřevin velmi měkkých nebo měkkých, s broušením, bez povrchové úpravy, spojovaných šroubováním, šířky do 90 mm	m2	27,800	292,00	8 117,60	CS ÚRS2019 01
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	---------------

			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Dřevinami velmi měkkými se rozumí dřeviny smrk, borovice apod.. dřevinami měkkými modřín, douglaska, teak apod. dřevinami tvrdými např. akát. dřevinami neobyčejně tvrdými tropické dřeviny. 2. Jako dřevoplast se označují materiály kompozitní (přibližně 60 % dřeva a 40% polymerů). 3. Podkladní vrstvy se oceňují cenami katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.					
			WV terasa					
			WV 24,5		24,500			
			WV balkon					
			WV 3,3		3,300			
			WV Součet		27,800			

174	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	12,912	1 510,00	19 497,12	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------	----------------

			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

D		763	Konstrukce suché výstavby				896 662,88	
---	--	-----	---------------------------	--	--	--	------------	--

175	K	763113331	Příčka instalační ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s mezerou, CW profily navzájem spojeny páskem sádry dvojité opláštěná deskami protipožárními impregnovanými H2DF tl. 2 x 12,5 mm, příčka tl. 155 mm pMI 50 TIII 50 mm Fi 60 Rw 54 d B	m2	5,488	1 570,00	8616,16	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	---------	----------------

			1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 11-1717. 3. Ceny -3321 a -3323 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 40 mm o objemové hmotnosti 100 kg/m3. 4. Cena -3611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy instalační příčky. 5. Cena -3621 Montáž desek je stanovena pro obě strany instalační příčky. 6. V ceně -3611 nejsou započteny náklady na prolly; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3.8 m profilu CW a 1,6 m profilu UW. 7. V ceně -3621 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci 8. Ostatní konstrukce a práce a příplatky u instalačních příček se					
			WV předstěna					
			WV "4 PUDORYS 2.dwg					
			WV 0,850*3,200					
			WV 1,000*1,350					
			WV 1,050*1,350					
			WV Součet					

176	K	763121211	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek bez nosné konstrukce jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, lepenou celoplošně -roinsmxuk sv/Donřcm. ^	m2	67,914	859,00	58 338,13	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

enami 763 11-17.. pro příčky ze sádrokartonových desek.

2,720  
1,350  
1,418  
5,488

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku
2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714
3. Ceny pro předsazené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bočánky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásy jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm.
4. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy předsazené stěny.
5. V ceně -1611 a -1612 nejsou započteny náklady na prolly; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 stěny je:  
a) 1,9 m profilu CW a 0,8 m prolly UW u ceny -1611.  
b) 1,9 m prolly CD a 0,5 m prolly UD u ceny -1612.
6. V cenách -1621 až -1641 Montáž desek nejsou započteny náklady LTo d sky; tato dodávka "□ oiiřj: v sp Mka i
7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen. se oceňují cenami 763 11-17. pro příčky ze sádrokartonových

w  
W

*desek.*  
obvodová stěna  
"5 REZ AA\_02.dwg





včznsun KS k souboru eso:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku.
2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714.
3. Ceny pro přesazené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bochánky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásy jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm.
- 4 Ceny-1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro pgE m2 plochy přesazené stěny.
5. V ceně -1611 a -1612 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 stěny je:
  - a) 1,9 m profilu CW a 0,8 m profilu UW u ceny. -1611.
  - b) 1,9 m profilu CD a 0,5 m profilu UD u ceny-1612
6. V cenách -1621 až 1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na disky; tato dodávka sD o i řčj j v sp i říkai.
7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen. se oceňují cenami 763 11-17 . pro příčky ze sádrokartonových desek.

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku  
 Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá  
 zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD,  
 UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl.

181 763131511 m2 6,500 813,00 5 284,50 CS URS 2019 01

12,5 mm, bez TI

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku.
2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou-1714.
3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm.
4. Ceny-1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu
5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách - 2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD.
6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady a desky; tato dodávka sDoiXrCFOv sp i díka i.
7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci

vv	2.NP	
vv	"m.č.2.03" 1,8	1,800
vv	"m.č.2.04" 2,1	2,100
vv	"m.č.2.05" 2,6	2,600
vv	Mezisoučet	6,500
vv	Součet	6,500

182 763131551 m2 24,900 859,00 21 389,10 CS URS 2019 01

Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá  
 zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD,  
 UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou  
 H2, tl. 12,5 mm, bez TI

- 1 V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku
2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714
3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm.
4. Ceny 1611 až 1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu.
5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách - 2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD.
6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady Ca o isky; tato dodávka o o i ř j v sp i říkai.
7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.

vv	1.NP	
vv	1.02 VEREJNOST WC MUŽI	
vv	8,4	8,400
vv	1.03 VEREJNOST WC ŽENY	
vv	6,9	6,900
vv	1.04 ÚKLIDOVÁ KOMORA S VÝLEVKOU	
vv	1,5	1,500
vv	1.05 WC PRO INVALIDY	
vv	4,2	4,200
vv	2.NP	
vv	"m.č.2.06" 3,9	3,900
vv	Součet	24,900

183 K 763131714 m2 31,400 27,80 872,92 CS URS 2019 01

Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a  
 konstrukce na podhledech ze sádrokartonových  
 desek základní penetrační nátěr

2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714.
3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm.
4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu.
5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách - 2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD.
- 6 V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady a dísky; tato dodávka sO o f ř j v spOfikaO.
7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		6,5		6,500			
	vv		24,9		24,900			
	vv		Součet		31,400			
184	K	763131772	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality celoplošné tmelení kvality	m2	31,400	145,00	4 553,00	CS ÚRS 2019 01
			<ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku.</li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714.</li> <li>Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážními latěmi 48 x 24 mm.</li> <li>Ceny 1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu.</li> <li>V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na prolíty; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m prolítu CD a 0,9 m prolítu UD.</li> <li>V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady a desky; tato dodávka SD oCULqQ vo sp l říka' i.</li> <li>V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.</li> </ol>					
185	K	763173111	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž nosičů zařizovacích předmětů úchytu pro umyvadlo	kus	2,000	1 020,00	2 040,00	CS ÚRS 2019 01
			<ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách montáže revizních klapek 763 17-1 a revizních dvířek 763 17-2 nejsou započteny náklady na jejich dodávku a dodávku pomocné konstrukce z profilů a spojek; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</li> <li>V cenách montáže nosičů zařizovacích předmětů 763 17-3 nejsou započteny náklady na jejich dodávku a dodávku spojovacího materiálu uchycení zařizovacích předmětů; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</li> </ol>					
186	M	590307290	konstrukce pro uchycení umyvadla s nástěnnými bateriemi osová rozteč CVV profilů 450-625mm	kus	2,000	946,00	7 892,00	CS ÚRS 2019 01
187	K	763173113	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž nosičů zařizovacích předmětů úchytu pro WC	kus	2,000	666,00	1 332,00	CS ÚRS 2019 01
			<ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách montáže revizních klapek 763 17-1 a revizních dvířek 763 17-2 nejsou započteny náklady na jejich dodávku a dodávku pomocné konstrukce z profilů a spojek; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</li> <li>V cenách montáže nosičů zařizovacích předmětů 763 17-3 nejsou započteny náklady na jejich dodávku a dodávku spojovacího materiálu uchycení zařizovacích předmětů; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</li> </ol>					
189	K	763711200R	D + M Vnitřní příčka tl.125mm dřevostavba	m2	9,335	1 450,00	13 535,75	
			<p>Poznámka k položce:</p> <p>PŘÍČKY tl. 100mm (tl. vč. roštu, v roštu instalace) + izolace z miner. vlny tl. 80mm</p> <p>"4 PŮDORYS 2.dwg</p> <p>2,105*3,200-(0,7*1,97) "-0,7*1,97 dveře 5,357</p> <p>2,105*3,200 (1,4*1,97) "-1,4*1,97 posuv dveře 3,978</p> <p>Součet 9,335</p>					
189	K	763711200R	D + M Obvodová stěna dřevostavby	m2	90,098	3 513,00	316 514,27	
			<p>Poznámka k položce:</p> <p>Dřevěná BIO DESKA (tl. vč. roštu 75 mm - v roštu instalace) + izolace z minerální vlny tl. 40 mm</p> <p>OSB deska 3/N-4PD 15mm</p> <p>Dřevěné 1 nosníky STEICO SW 60-280 á 625 + izolace z minerální vlny tl. 280mm</p> <p>Díl. otevřená dřevovláknitá deska DHF tl. 15mm</p> <p>"4 PŮDORYS 2.dwg</p> <p>14,430*3,200 46,176</p> <p>14,430*2,650 38,240</p> <p>"5 REZ AA_02.dwg</p> <p>15,913*2 -*2 štít 31,826</p> <p>Mezisoučet 116,242</p> <p>odpočet otvory</p> <p>-(2,3*2,18+4*2,18+1,75* 1,3*2+2* 1,3+1 *2,15*2+0,6*0,8*2) -26,144</p> <p>Mezisoučet -26,144</p> <p>Součet 90,098</p>					
190	K	763711201R	D + M Vnitřní příčka tl.125mm dřevostavba	m2	83,481	1 575,00	131 482,58	
			<p>Poznámka k položce:</p> <p>PŘÍČKY tl. 125mm. 165mm (tl. vč. roštu, v roštu instalace) + izolace z miner. vlny tl. 100mm, 140mm</p> <p>"4 PŮDORYS 2.dwg</p> <p>5,510*3,200*(0,8*1,97) "-0,8*1,97 dveře 27,788</p> <p>3,150*3,200-(0,8*1,97) "-0,8*1,97 dveře 8,504</p> <p>2,105*3,200 6,736</p> <p>4,278*3,200*(0,7*1,97+0,8*1,97) "-0,7*1,97+0,8*1,97 dveře 40,453</p> <p>Součet 83,481</p>					
191	K	763711202R	D + M Vnitřní příčka tl.165mm dřevostavba	m2	19,574	1 680,00	32 884,32	
			<p>Poznámka k položce:</p> <p>PŘÍČKY tl. 125mm. 165mm (tl. vč. roštu, v roštu instalace) + izolace z miner. vlny tl. 100mm, 140mm</p> <p>"4 PŮDORYS 2.dwg</p> <p>6,117*3,200 19,574</p> <p>Součet 19,574</p>					
192	K	763731230R	D + M Střešní konstrukce dřevostavby ( bez nosníků STEICO 24ks)	m2	93,000	2 890,00	268 770,00	

Poznámka k souboru cen:

1. Montáž rámové konstrukce se oceňuje skladebné cenami montáže vazníků a cenami montáže stojek pro rámové konstrukce.
2. V cenách -2122, -2221, -2222 jsou započteny i náklady na spojení rámové konstrukce.
3. Cenami -2112, -2211 až -2213 se oceňuje i montáž samostatných vazníků.
4. Cenami -2122, -2221, -2222 nelze oceňovat montáž samostatných stojek; tato mo táž so oCDSqID cenami 763 71-2111, -2211 až-2213 Montáž sloupů.
5. Cenou -2101 se oceňuje jen montáž kompletní prostorové střešní konstrukce. Touto cenou nelze oceňovat montáž pláště dvouplášťových střech; tyto práce se oceňují podle Čl. 1102 Všeobecných podmínek části A 02.

Poznámka k položce:

Díluzní fólie s ekvivalentní difúzní tloušťkou rd (Sd) max. 0,2m Dítuzné otevřená dřevovláknitá deska DHF 15mm P  
mezi Dřevěné I nosníky STEICO SJ 60-360mm á 625 izolace z minerál, vlny ti. 360mm  
OSB deska 15mm 3N-4PD s lepenými spoji  
Dřevěná BIO DESKA (tl. vč. roštu 60 mm - v roštu instalace )

VV "7 KROV\_01 50.dwg (14,673\*6,287) Součet 93

VV 92,249  
VV 92,249  
VV 93,000

193	M	590307310	konstrukce pro uchycení WC osová rozteč CW profilů 450-625mm	tos	2,000	2 160,00	4 320,00	CSÚRS201901
-----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	-------------

P  
Poznámka k položce:  
pro uchycení bidetu doplnit obj.č. 514844-Bidetová sada

194	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv Dřeš	t	9,422	1 020,00	9 610,44	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	---	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.
3. Příplatek k cenám -3381 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek. Lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně.

PSC

D 764

Konstrukce klempířské

280 061,14

195	K	764001R	Ostatní klempířské práce a konstrukce	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
196	K	764141401	Krytina ze svitků nebo tabulí z titaninkového předzvětralého plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 500 mm sklon střechy do 30°	m2	91,000	1 510,00	137 410,00	CS ÚRS 2019 01

VV Sřešní krytina sklon 5° - falcovaný TlZn plech 0,7mm na dvojitou drážku, šířka pásů 500mm + separace střecha  
"7 KROV.01 50.dwg 6,183\*14,640 Součet 91

VV 90,519  
VV 90,519  
VV 91,000

197	K	764141456	Krytina ze svitků nebo tabulí z titaninkového předzvětralého plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy oblé drážkováním ze svitků rš 500	m2	55,000	1 920,00	105 600,00	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	----	--------	----------	------------	----------------

VV STŘEŠNÍ KRYTINA FALCOVANÝ TITANINKOVÝ PLECH TL, 0,7 mm LESKLÝ

VV fasáda

VV POHLED JIHOVÝCHODNÍ "7 KROVJJ1 50.dwg

VV 3,800\*14,640 (4\*2,18+1,75\*1,3\*2)

VV Mezisoučet

VV "4 PÚDORYS 2.dwg 55,632

VV (0,814\*3,934) "nadpraží velkého okna -13,270

VV (0,814\*1,697)\*2 "2 nadpraží malého okna 42,362

VV boky ostění oken

VV 3,202

VV 1,3\*2 2,763

VV 1\*4

VV Mezisoučet 2,600

VV Součet 4,000

VV 55 12,565

VV 54,927

VV 55,000

198	K	764242404	Oplechování střešních prvků z titaninkového předzvětralého plechu štítu závětrnou lištou rš 330	m	20,000	487,00	9 740,00	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách 764 24-1405 až - 2457 nejsou započteny náklady na podkladní plech. Ten se oceňuje souborem cen 764 01-14. Podkladní plech z pozinkovaného plechu v tl. 1,0 mm a rozvinuté šifce dle rš střešního prvku.

VV boky střechy a fasády

VV "7 KROV\_01 50.dwg 19,854

VV 9,927\*2 "2 19,854

VV Součet 20,000

VV 20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
199	K	764246441	Oplechování parapetů z titanzinkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 150 mm	m	12,225	361,00	4 413,23	CS ÚRS 2019 01
	vv		K01-K06					
	vv		1*2+0,8*2+2,1*2,65		9,165			
	vv		K11+12+14 /105 titanzinek tl. 0,7mm					
	vv		0,53+0,53+2		3,060			
	vv		Součet		12,225			
200	K	764246447	Oplechování parapetů z titanzinkového předzvětrálního plechu rovných celoplošně lepené, mm	m	4,000	1 080,00	4 320,00	CS ÚRS 2019 01
	W		K 09 3925 / 580 titanzinek tl. 0,7mm					
	W		4		4,000			
201	K	764246449	Oplechování parapetů z titanzinkového předzvětrálního plechu rovných celoplošně lepené, mm	m	3,400	1 320,00	4 488,00	CS ÚRS 2019 01
	W		K 07-08 1674 / 770 titanzinek tl. 0,7mm					
	W		1,7*2		3,400			
202	K	764246465	Oplechování parapetů z titanzinkového předzvětrálního plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu do rš 400 mm	kus	18,000	80,90	1 456,20	CS ÚRS 2019 01

vv 6\*2 12,000 vv 3\*2 6,000 vv Součet 18,000

203	K	764246467	Oplechování parapetů z titanzinkového předzvětrálního plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	6,000	98,30	589,80	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------	----------------

vv 2\*2 4,000 vv 1\*2 2,000 vv Součet 6,000

204	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6,00 až 12,00 m	t	1,093	1 870,00	2 043,91	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

*Soubor cen:*

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.
3. Příplatek k cenám #4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje

PSC

D 766 Konstrukce truhlářské 773 809,54

205	K	766001R	D + M Dveře jednokřídlé plné - venkovní zateplené rozměr: 800x2100, materiál: plastový profil - 6 komor,barva: RAL 5015 modrá - D01	kus	1,000	29 500,00	29 500,00	
206	K	766002R	D + M Dveře jednokřídlé plné - venkovní zateplené rozměr: 900x2100, materiál: plastový profil - 6 komor,barva: RAL 7015 tmavě šedá - D02	kus	1,000	30 680,00	30 680,00	
207	K	766003R	D + M Dveře jednokřídlé plné - venkovní zateplené rozměr: 800x2100, materiál: plastový profil - 6 komor,barva: RAL 3031 červená - D03	kus	1,000	30 000,00	30 000,00	
208	K	766005R	D + M dveře jednokřídlé vnitřní - plné, hladké, rozměr: 800x1970mm, křídlo - oboustranná vrchní vrstva MDF deska + lak RAL 7040, ocelová zárubeň barva RAL 7040 světle šedá - D05	kus	1,000	5 689,00	5 689,00	
209	K	766006R	D + M dveře jednokřídlé vnitřní - plné, hladké, rozměr: 800x1970mm, křídlo - oboustranná vrchní vrstva MDF deska + lak RAL 7040, ocelová zárubeň barva RAL 7040 světle šedá - D06	kus	1,000	5 689,00	5 689,00	
210	K	766007R	D + M dveře jednokřídlé vnitřní - plné, hladké, rozměr: 650x2100mm, křídlo - oboustranná vrchní vrstva MDF deska + lak RAL 7040, ocelová zárubeň barva RAL 7040 světle šedá - dveře integrované do sanitální příčky - D07	kus	1,000	5 485,00	5 485,00	
211	K	766008R	D + M dveře jednokřídlé vnitřní - plné, hladké, rozměr: 650x2100mm, křídlo - oboustranná vrchní vrstva MDF deska + lak RAL 7040, ocelová zárubeň barva RAL 7040 světle šedá - dveře integrované do sanitální příčky - D08	kus	1,000	5 485,00	5 485,00	
212	K	766009R	D + M dveře jednokřídlé vnitřní - plné, hladké, rozměr: 650x2100mm, křídlo - oboustranná vrchní vrstva MDF deska + lak RAL 7040, ocelová zárubeň barva RAL 7040 světle šedá - dveře integrované do sanitální příčky - D09	kus	1,000	5 485,00	5 485,00	
213	K	766010R	D + M sekční garážová vrata - plné, hladké, zateplené rozměr: 2500x2450mm, materiál: MDF deska barva: RAL 7015 tmavě šedá - GV01 + GV02	kus	2,000	34 500,00	69 000,00	
214	K	766011R	D + M okno plastové sklopné 1000/800mm - 6 komor, izolační trojsklo barva exteriér - RAL 7015 - bídlíkové šedá barva interiér - RAL 9010 - bílá - 001	kus	1,000	6 850,00	6 850,00	
215	K	766012R	D + M okno plastové sklopné 800/800mm - 6 komor, izolační trojsklo barva exteriér - RAL 7015 - bídlíkové šedá barva interiér - RAL 9010 - bílá - 002	kus	1,000	5 800,00	5 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
216	K	766013R	D + M okno plastové fix+otevíravé sklopné 2650/800mm - 6 komor, izolační trojsklo barva exteriér - RAL 7015 - břidlicově šedá barva interiéru - RAL 9010	kus	1,000	16 500,00	16 500,00
217	K	766014R	D + M okno plastové fix+otevíravé sklopné 2100/800mm - 6 komor, izolační trojsklo barva exteriér - RAL 7015 - břidlicově šedá barva interiéru - RAL 9010	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
218	K	766015R	D + M okno plastové sklopné 800/800mm - 6 komor, izolační trojsklo barva exteriér - RAL 7015 - břidlicově šedá barva interiéru - RAL 9010 - bílá - 005	kus	1,000	5 800,00	5 800,00
219	K	766016R	D + M okno plastové sklopné 1000/800mm - 6 komor, izolační trojsklo barva exteriér - RAL 7015 - břidlicově šedá barva interiéru - RAL 9010 - bílá - 006	kus	1,000	6 200,00	6 200,00
220	K	766017R	D + M parapet lamino barva šedá 2650 / 250mm	kus	1,000	2 490,00	2 490,00
221	K	766018R	D + M parapet lamino barva šedá 2100/ 250mm	kus	1,000	2 258,00	2 258,00
222	K	766019R	D + M SANITARNÍ ODDĚLOVACÍ PŘÍČKA VČETNĚ JEDNOKŘÍDLÝCH DVEŘÍ, DVEŘE SOUČÁSTÍ STĚNY, BARVA RAL 7045, STĚNA 150mm NAD PODLAHOU - SP	m	4,983	3 835,00	19 109,81
	vv		*3 PŮDORYS I.dwg				
	vv		1,701 *1.02		1,701		
	vv		1,701 *1.03		1,701		
	vv		1,581 *1.04		1,581		
	vv		Součet		4,983		
223	K	766020R	D + M Dveře jednokřídlé plné - venkovní zateplené rozměr: 800x2050, materiál: plastový profil - 6 komor, barva: RAL 7015 tmavě šedá - D10	kus	1,000	29 500,00	29 500,00
224	K	766021R	D + M Dveře jednokřídlé plné - venkovní zateplené rozměr: 800x2050, materiál: plastový profil - 6 komor, barva: RAL 7015 tmavě šedá - D11	kus	1,000	29 500,00	29 500,00
225	K	766022R	D + M dveře jednokřídlé vnitřní - plné, hladké, rozměr: 800x1970mm ocelová zárubeň barva RAL 7040 světle šedá křídlo - oboustranná vrchní vrstva MDF deska + CPL laminát iavor - D12	kus	1,000	5 689,00	5 689,00
226	K	766023R	D + M dveře jednokřídlé vnitřní - plné, hladké, rozměr: 800x1970mm ocelová zárubeň barva RAL 7040 světle šedá křídlo - oboustranná vrchní vrstva MDF deska + CPL laminát iavor - D13	kus	1,000	5 698,00	5 698,00
227	K	766024R	D + M dveře jednokřídlé vnitřní - plné, hladké, rozměr: 800x1970mm ocelová zárubeň barva RAL 7040 světle šedá křídlo - oboustranná vrchní vrstva MDF deska + CPL laminát iavor - D14	kus	1,000	5 888,00	5 888,00
228	K	766025R	D + M dveře posuvné jednokřídlé vnitřní - plné, hladké, rozměr: 700x1970mm pouzdro pro posuv, dveře barva RAL 7040 světle šedá křídlo - oboustranná vrchní vrstva MDF deska + CPL laminát iavor - D15	kus	1,000	5 423,00	5 423,00
232	K	766041R	D + M okno plastové dělené (fix+otevíravé) 1750/1300mm - 6 komor, izolační trojsklo barva exteriér - RAL 7015 - břidlicově šedá barva interiéru - RAL 9010-bílá-007	kus	1,000	9 850,00	9 850,00
233	K	766042R	D + M okno plastové dělené (fix+otevíravé) 1750/1300mm - 6 komor, izolační trojsklo barva exteriér - RAL 7015 - břidlicově šedá barva interiéru - RAL 9010-bílá-008	kus	1,000	9 850,00	9 850,00
234	K	766043R	D + M okno plastové dělené (fix+otevíravé) 4000/2180mm - 6 komor, izolační trojsklo barva exteriér - RAL 7015 - břidlicově šedá barva interiéru - RAL 9010-bílá-009	kus	1,000	28 560,00	28 560,00
235	K	766044R	D + M okno plastové dělené (fix+otevíravé) 2300/2180mm - 6 komor, izolační trojsklo barva exteriér - RAL 7015 - břidlicově šedá barva interiéru - RAL 9010-bílá-010	kus	1,000	11 555,00	11 555,00
236	K	766045R	D + M okno plastové sklopné 600/800mm - 6 komor, izolační trojsklo P 11 barva exteriér - RAL 7015 - břidlicově šedá barva interiéru - RAL 9010 - bílá - 011	kus	1,000	4 950,00	4 950,00
237	K	766046R	D + M okno plastové sklopné 600/800mm - 6 komor, izolační trojsklo P 11 barva exteriér - RAL 7015 - břidlicově šedá barva interiéru - RAL 9010 - bílá - 012	kus	1,000	4 950,00	4 950,00
238	K	766047R	D + M okno plastové dělené (fix+otevíravé) 2000/1300mm - 6 komor, izolační trojsklo barva exteriér - RAL 7015 - břidlicově šedá barva interiéru - RAL 9010-bílá-013	kus	1,000	8 888,00	8 888,00
239	K	766048R	D + M parapet lamino barva šedá 1750 / 335mm - 007	kus	1,000	2 385,00	2 385,00
240	K	766049R	D + M parapet lamino barva šedá 1750 / 335mm - 008	kus	1,000	2 385,00	2 385,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
241	K	766050R	D + M parapet lamino barva šedá 1300 / 335mm -	kus	1,000	2 165,00	2 165,00	
242	K	766051R	D + M mincovní zámky na vstupní dveře do veřejných wc	kus	3,000	1 258,00	3 774,00	

Poznámka k položce:  
Vstupní dveře do veřejných wc (wc muži, wc ženy, wc ZTP) budou

243	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6	t	5,734	798,00	4 575,73	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.  
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.  
3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje

767

Konstrukce zámečnické

304 138,74

244	K	767001R	D + M Vnější čistící rohož 1000x800mm zapuštěná	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	
245	K	767002R	D + M Dvoukřídlá plechová vrata 2900/2150mm vč.povrchové úpravy a kování	kus	1,000	26 850,00	26 850,00	
246	K	767003R	D + M Ocelová konstrukce terasy vč.povrchové úpravy (plocha 24,5m <sup>2</sup> )	kus	1,000	70 000,00	70 000,00	
247	K	767004R	D + M Ocelová konstrukce točitého schodiště terasy vč.povrchové úpravy (18 stupňů)	kus	1,000	49 850,00	49 850,00	
248	K	767005R	D + M Ocelová konstrukce balkónu vč.povrchové úpravy (plocha 3,3m <sup>2</sup> )	kus	1,000	29 850,00	29 850,00	
249	K	767006R	D + M Ocelová konstrukce zábradlí terasy v.1250mm vč.povrchové úpravy	m	19,000	4 250,00	80 750,00	

vv "6 OCELOVÁ KONSTRUKCE 01 50.dwg  
13,326  
vv 4,899  
vv Součet 18,225  
vv 19

250	K	767007R	D + M Ocelová konstrukce zábradlí balkonu vč.povrchové úpravy		5,000	4 250,00	21 250,00	
-----	---	---------	---	--	-------	----------	-----------	--

vv "6 OCELOVÁ KONSTRUKCE\_01 50.dwg  
w 4,830  
vv Součet  
vv 5

4.830  
4.830 5,000

251	K	767008R	D + M INFORMAČNÍ VENKOVNÍ NÁSTĚNKA 1050x790 mm (vxš, 9xA4), alter 830x980 (vxš, 8xA4) - viz. Příloha č. 1	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	
252	K	767009R	D + M ocelové táhlo - terasy	kus	1,000	6 850,00	6 850,00	
253	K	767810112	Montáž větracích mřížek ocelových čtyřhranných, průřezu přes 0,01 do 0,04 m <sup>2</sup>	kus	2,000	110,00	220,00	CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:

254	M	553414270	mřížka větrací nerezová se síťovinou 150x150mm	kus	2,000	214,00	428,00	CS ÚRS 2019 01
255	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6	t	3,043	1 180,00	3 590,74	CS ÚRS 2019 01

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.  
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.  
3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 771

Podlahy z dlaždic

60 528,06

256	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výškov přes 90 do 120	m	36,260	250,00	9 065,00	CS ÚRS 2019 01
vv			1.NP					
vv			"3 PÚDORYS I.dwg					
vv			9,183"1.03		9,183			
vv			9,163"1.02		9,163			
vv			8,528-1.05		8,528			
vv			7,543-1.03		7,543			
vv			7,543"1.02		7,543			
vv			-0,8*6		-4,800			
vv			-0,9		-0,900			
vv			Součet		36,260			
257	M	59761416	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm	kus	133,000	98,00	13 034,00	CS ÚRS 2019 01
vv			36,26/0,3*1,1		132,953			
vv			Součet		132,953			
vv			133		133,000			
258	K	771574243	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zatížení hladkých přes 9 do 12 ks/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	27,000	420,00	11 340,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Položky jsou účeny pro všechny druhy povrchových úprav.</i>					
	vv		1.NP					
	vv		1.02 VEŘEJNOST WC MUŽI					
	vv		8,4		8,400			
	vv		1.03 VEŘEJNOST WC ŽENY					
	vv		6,9		6,900			
	vv		1.04 UKLIDOVÁ KOMORA S VYLEVKOU					
	vv		1,5		1,500			
	vv		1.05 WC PRO INVALIDY					
	vv		4,2		4,200			
	vv		Mezisosoučet		21,000			
	vv		2.NP					
	vv		"m.č.2.04" 2,1		2,100			
	vv		"m.č.2.06" 3,9		3,900			
	vv		Mezisosoučet		6,000			
	vv		Součet		27,000			
259	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12 ks/m2	m2	31,050	410,00	12 730,50	CS ÚRS2019 01
	vv		27*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		31,050			
260	K	771577114	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	27,000	47,00	1 269,00	CS ÚRS2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Položky jsou účeny pro všechny druhy povrchových úprav.</i>					
261	K	771577115	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za dvousložkové lepidlo	m2	27,000	47,00	1 269,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Položky jsou účeny pro všechny druhy povrchových úprav.</i>					
262	K	771591111	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	30,626	277,00	8 483,40	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 771 12-1011 až 771 12-1015 jsou započteny i náklady na dodání nátěru 2. V cenách 771 15-1011 až 771 15-1026 jsou započteny i náklady na dodání stěrky. 3. V cenách 771 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
	vv		36,26*0,1		3,626			
	vv		27		27,000			
	vv		Součet		30,626			
263	K	771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem	m	72,520	39,20	2 842,78	CS ÚRS2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek u ceny-1185 se stanoví podle počtu řezaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položku -1185 lze použít při nuceném použití jiného nástroje než řezačky</i>					
	vv		sokl					
	vv		36,26*2		72,520			
	vv		Součet		72,520			
264	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6	t	0,875	565,00	494,38	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					
D		776	Podlahy povlakové				113 842,14	
265	K	776111112	Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu betonového	m2	67,600	42,20	2 852,72	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.</i>					
266	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	67,6001	817,96	817,96	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.</i>					
1267	K	776121321	Příprava podkladu penetrace neředitelná podlah	m2	67,600	65,701	4 441,321	CS ÚRS 2019 01



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

Poznámka k souboru cen:  
 1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem. „g“  
 2. V ceně 776 13-2111 využití pleťvem jsou započteny i náklady na dodávku pleťva.  
 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky

268	K	776231111	Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců standardním lepidlem	m2	67,600	184,00	12 438,40	CS ÚRS 2019 01
			2.NP					
			"m.č.2.02" 37,3		37,300			
			"m.č.2.03" 1,8		1,800			
			"m.č.2.05" 2,6		2,600			
			"m.č.2.07" 11,3		11,300			
			"m.č.2.08" 14,6		14,600			
			Mezisoučet		67,600			
			Součet		67,600			
269	M	284110520	dílce vinylové tl 3,0mm, nášlapná vrstva 0,70mm, úprava PUR, třída zátěže 23/34/43, otlak 0,05mm, R10, třída otěru T, hořlavost Bfl S1, bez ftalátů	m2	74,360	949,00	70 567,64	CS ÚRS 2019 01
			67,6*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		74,360			
270	K	776411112	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky přes 80 do 100 mm	m	56,000	161,00	9 016,00	CS ÚRS 2019 01
			4 PUDORYS 2.dwg					
			15,830-0,8 "-0,8 2.08		15,030			
			14,029-0,8 "-0,8 2.07		13,229			
			6,841-(0,8*3+0,7) "-0,8*3+0,7 2.05		3,741			
			5,536-(0,7+0,8) "-0,7+0,8 2.03		4,036			
			27,811-(0,8+4+0,8+2,3) "-0,8+4+0,8+2,3 2.02		19,911			
			Součet		55,947			
			56		56,000			
271	M	28411010	lišta soklová PVC 20x1 00mm	m	57,120	110,00	6 283,20	CS ÚRS 2019 01
			56*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		57,120			
272	K	776421312	Montáž lišt přechodových šroubovaných	m	4,500	124,00	558,00	CS ÚRS 2019 01
			0,8*3		2,400			
			0,7*3		2,100			
			Součet		4,500			
273	M	59054110	profil přechodový Al s pohyblivým ramenem matně lemovaný 8x20mm	m	4,590	464,00	2 129,76	CS ÚRS 2019 01
			4,5*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		4,590			
274	K	776991111	Ostatní práce spárování silikonem	m	56,000	39,20	2 195,20	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 776 99-1121 jsou započteny náklady na vysátí podlahy a setření vlhkým mopem. 2. V ceně 776 99-1141 jsou započteny i náklady na dodání pasty.					
275	K	776991121	Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní	m2	67,600	34,70	2 345,72	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 776 99-1121 jsou započteny náklady na vysátí podlahy a setření vlhkým mopem. 2. V ceně 776 99-1141 jsou započteny i náklady na dodání pasty.					
276	K	998776101	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6	t	0,438	448,00	196,22	CS ÚRS 2019 01
			Tožňák souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje					
D	777		Podlahy lité				80 813,38	
277	K	777131105	Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad z čerstvého betonu	m2	48,000	262,00	12 576,00	CS ÚRS 2019 01
			1.06 SKLAD SPRÁVCE AREALU					
			24,2		24,200			
			1.07 SKLAD TJ BOŽKOV					
			23,8		23,800			
			Součet		48,000			
278	K	777611141	Krycí nátěr podlahy chemicky odolný epoxidový	m2	48,000	1 420,00	68 160,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1133 nejsou započteny náklady na napojení na zemnici okruh. 2. V ceně -1135 nejsou započteny náklady na změření odporu.					
279	K	998777101	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,146	530,00	77,38	CS ÚRS 2019 01

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

*Poznámka k souboru cen:*  
1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.  
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.  
3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 781

Dokončovací práce - obklady

4 716,30

280	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rezných nebo glazovaných hladkých přes 6 do 12 ks/m2	m2	2,250	442,00	994,50	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

VV

VV

obklad za umyvadlem "1.06\*1,5\*1,5

2,250

281	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	2,475	387,00	957,83	CS ÚRS 2019 01
-----	---	----------	------------------------------------	----	-------	--------	--------	----------------

VV

2.25\*1,1 \*Přepočtené koeficientem množství

2,475

282	K	781477114	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	2,250	50,60	113,85	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

PSC

*Poznámka k souboru cen:*  
1. Položky jsou určeny pro všechny druhy povrchových úprav.

283	K	781477115	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkové lepidlo	m2	2,250	50,60	113,85	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PSC

*Poznámka k souboru cen:*  
1. Položky jsou určeny pro všechny druhy povrchových úprav.

284	K	781479191	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10m2 jednolité	m2	2,250	65,70	147,83	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PSC

*Poznámka k souboru cen:*  
1. Položky jsou určeny pro všechny druhy povrchových úprav.

286	K	781671113	Montáž obkladů parapetů z dlaždic keramických kladených do malty, šířky parapetu přes 150 do 200 mm	m	3,600	159,00	572,40	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*  
1. V cenách 781 12 1011 až -1015 jsou obsaženy náklady na materiál a práci za 1000\*220 parapet keramický

PSC

VV

1

1,000

VV

P 02 800 / 220 parapet keramický

VV

0,8

0,800

VV

P 05 800 / 220 parapet keramický

W

0,8

0,800

VV	1	1,000
W	Součet	3,600

287	M	59761007	dlažba velkoformátová keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru přes 4 do 6ks/m2	m2	1,242	1 230,00	1 527,66	CS ÚRS 2019 01
-----	---	----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

vv 3,6\*0,3 1,080 VV 1,08\* 1,15 \*Přepočtené koeficientem množství i 1,242

288	K	781495115	Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem	m	3,000	43,40	130,20	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*  
1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti.  
2. Položku -5185 lze použít při nuceném použití jiného nástroje než řezačky.

VV	obklad za umyvadlem	3,000
VV	"1.06*1,5*2	3,000

289	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6	t	0,092	565,00	51,98	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*  
1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.  
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.  
3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

V V

P 06 1000 / 220 parapet keramický

D 783

Dokončovací práce - nátěry

10 872,58

290	K	783201201	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru broušení	m2	27,800	39,10	1 086,98	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

VV

terasa

VV

24,5

24,500

VV

balkon

VV

3,3

3,300

VV

Součet

27,800

291	K	783213121	Napouštění nátěr tesařských konstrukcí do konstrukce proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním dvojnásobný syntetický	m2	27,800	160,00	4 448,00	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Položky souboru cen jsou určeny pro preventivní nátěr tesařských konstrukcí (např. krovu).
2. Položky jednonásobného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva v interiéru pod lazurovací nebo krycí nátěry.  
PSC
3. Položky dvojnásobného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva jako samostatného impregnačního nátěru tesařské konstrukce v interiéru nebo pro ochranu dřeva pod lazurovací nebo krycí nátěry v exteriéru.

292	K	783218111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	27,800	192,00	5 337,60	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					37 166,51	
---	-----	------------------------------------	--	--	--	--	-----------	--

293	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	461,123	14,90	6 870,73	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

vv	strop		
vv	96	96,000	
vv	stěna		
vv	90,534	90,534	
vv	SDK pohled 2.NP		
vv	1,8+2,1+2,6+3,9	10,400	
vv	SDK stěny 2. NP		
vv	73,043	73,043	
vv	9,335*2	18,670	
vv	83,481*2	166,962	
vv	19,574*2	39,148	
vv	*38,2	-38,200	
vv	Mezisoučet	456,557	
vv	rezerva		
vv	456,557*0,01	4,566	
vv	Součet	461,123	

294	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	461,123	65,70	30 295,78	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

D	21-M	Elektromontáže					6 910,01	
---	------	----------------	--	--	--	--	----------	--

295	K	210220001	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2	m	42,000	117,00	4 914,00	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

vv	obvod		
vv	(6*2+13,5*2)	39,000	
vv	svislé		
vv	1,5*2	3,000	
vv	Součet	42,000	

296	M	354420620	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	47,187	42,30	1 996,01	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	-------------------------	----	--------	-------	----------	----------------

vv	1,05 kg/m		
vv	42*1,05	44,100	
vv	44,1*1,07 *Přepočtené koeficientem množství	47,187	

D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby					6 624,00	
---	-----	--------------------------	--	--	--	--	----------	--

297	K	HZS1442	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí inženýrských a dopravních staveb svářeč kvalifikovaný	hod	160,000	41,40	6 624,00	CS ÚRS 2019 01
-----	---	---------	---	-----	---------	-------	----------	----------------

vv	svaření ocel ke		
vv	předpoklad		
vv	8*20	160,000	
vv	Součet	160,000	

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ Objekt:

D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb Úroveň 3:

D.1.4.a - Vytápění

KSO:

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

CC-CZ:

Datum: 2. 5. 2019

Zadavatel:

Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

IČ:

00075370

DIČ:

Uchazeč:

iSV projekt s.r.o.

IČ:

24161560

DIČ:

CZ24161560

Projektant:

ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt

IČ:

49781812

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: Součástí jednotlivých položek soupisu prací jsou i veškeré údaje a souvislosti uvedené v příložené projektové (zadávací) dokumentaci vč. výkresů - bez nich nelze stanovit cenu prací! V ceně je zahrnuta dodávka, montáž, doprava, veškeré pomocné práce, veškeré montážní a jiné pomůcky a zařízení potřebné k provedení díla, likvidace odpadu a přebytečného materiálu, apod., dále uvedení zařízení do provozu, dokumentace skutečného provedení, v případě potřeby realizační a výrobní dokumentace. V ceně jsou zahrnuty objekty zařízení staveniště včetně oplocení staveniště - umístění po dohodě se stavebníkem. V ceně jsou zahrnuty náklady na staveništní energie ze stávajících rozvodů v areálu, osazení podružného měření - přefakturace na základě dohody se stavebníkem. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, výkresové dokumentace a výkazu výměr). Povinností dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a na případný chybějící materiál nebo výkony upozornit, aby mohly být doceněny. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celá dodávka stavby byla funkční a splňovala všechny předpisy, které se na ni vztahují. Pokud jsou ve výkazu výměr předdefinovány vzorce, dodavatel je ale zodpovědný za jejich přezkontrolování a za správné uvedení jednotkových i celkových cen. Účastník zadávacího řízení je povinnen se důkladně seznámit s DPS a výkazem výměr a je povinnen na případný rozpor mezi výkazem výměr a DPS zadavatele upozornit.

<b>Cena bez DPH</b>				<b>17 120,00</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	17 120,00	21,00%	3 595,20	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>20 715,20</b>

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ  
Objekt: D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově  
D.1.4 - Technika prostředí staveb

Datum:

Soupis:  
Úroveň 3:  
D.1.4.a - Vytápění

Projektant: 2. 5. 2019

Zpracovatel: ing. arch. Pavel Šticha,  
archa architekt

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

Zadavatel: Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2 Uchazeč: iSV projekt s.r.o.  
Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>17 120,00</b>
735 - A05 - Otopná tělesa - naceněno v elektroinstalaci	0,00
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>15 920,00</b>
741 - Elektroinstalace - silnoproud	9 270,00
742 - Elektroinstalace - slaboproud	6 650,00
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>1 200,00</b>
VRN9 - Ostatní náklady	1 200,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ  
Objekt: D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově  
Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb Úroveň 3:  
D.1.4.a - Vytápění

Místo: pozemek par. č. 251, 252, 1191/3, 1386/1

Zadavatel: Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

Uchazeč: iSV projekt s.r.o.

Datum: 2. 5. 2019

Projektant: ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

**17 120,00**

D 735 A05 - Otopná tělesa - naceněno v elektroinstalaci 0,00

D PSV Práce a dodávky PSV 15 920,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 9 270,00

i	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000	9 270,00	9 270,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny -0001 až-0011 jsou určeny pro objem montážních prací včetně všech nákladů.*

P  
*Poznámka k položce: Topná zkouška Z4h Zkoušky a revize 4h*

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 6 650,00

2	K	742210503	ZKOUSKY aTEVIZETKbTKOUSKY Koordinační TunKcm	kus	1,000	6 650,00	6 650,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 1 200,00

D VRN9 Ostatní náklady 1 200,00

3	K	092203000	Náklady na zaškolení	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

*Poznámka k položce: Zaškolení obsluhy 1h*

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ Objekt:

D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb Úroveň 3:

D.1.4.b - Elektroinstalace

KSO:

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

CC-CZ:

Datum: 2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

IČ:

00075370

DIČ:

Uchazeč:

iSV projekt s.r.o.

IČ:

24161560

DIČ:

CZ24161560

Projektant:

ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt

IČ:

49781812

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: Součástí jednotlivých položek soupisu prací jsou i veškeré údaje a souvislosti uvedené v příložené projektové (zadávací) dokumentaci vč. výkresů - bez nich nelze stanovit cenu prací! V ceně je zahrnuta dodávka, montáž, doprava, veškeré pomocné práce, veškeré montážní a jiné pomůcky a zařízení potřebné k provedení díla, likvidace odpadu a přebytečného materiálu, apod., dále uvedení zařízení do provozu, dokumentace skutečného provedení, v případě potřeby realizační a výrobní dokumentace. V ceně jsou zahrnuty objekty zařízení staveniště včetně oplocení staveniště - umístění po dohodě se stavebníkem. V ceně jsou zahrnuty náklady na staveništní energie ze stávajících rozvodů v areálu, osazení podružného měření - přefakturace na základě dohody se stavebníkem. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, výkresové dokumentace a výkazu výměr). Povinnosti dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a na případný chybějící materiál nebo výkony upozornit, aby mohly být doceněny. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celá dodávka stavby byla funkční a splňovala všechny předpisy, které se na ni vztahují. Pokud jsou ve výkazu výměr předdefinovány vzorce, dodavatel je ale zodpovědný za jejich překontrolování a za správné uvedení jednotkových i celkových cen. Účastník zadávacího řízení je povinnen se důkladně seznámit s DPS a výkazem výměr a je povinnen na případný rozpor mezi výkazem výměr a DPS zadavatele upozornit.

**Cena bez DPH**

**334 936,92**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	334 936,92	21,00%	70 336,75
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**405 273,67**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ

Objekt: D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb Úroveň 3:  
D.1.4.b - Elektroinstalace

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

Projektant: ing. arch. Pavel  
Šticha, archa  
architekt

Uchazeč: iSV projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**334 936,92**

D1 - zásuvky,vývody, osvětlení

259 829,92

64 - stavební práce

17 587,00

74 - ostatní

57 520,00



# SOUPIS PRACÍ

PC Typ      Kod      Popis      MJ      Množství      J.cena [CZK]      Cena celkem [CZK]      Cenová soustava

Stavba:

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ

Objekt:

D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb Úroveň 3:

D.1.4.b - Elektroinstalace

Místo:

pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

Datum:

2.5.2019

Zadavatel:

Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

Projektant:

ing. arch. Pavel  
Šticha, archa  
architekt

Uchazeč:

iSV projekt s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

D D1		zásuvky, vývody, osvětlení			334 935 92		259 829,92
1	K	1	ukončení kab. do 3x1,5	ks	172,000	50,00	8 600,00
2	K	2	ukončení kab. do 3x2,5	ks	132,000	50,00	6 600,00
3	K	3	ukončení kab. do 5x2,5	ks	3,000	50,00	150,00
4	K	4	ukončení kab. 5x4	ks	2,000	50,00	100,00
5	K	5	ukončení kab. 5x6	ks	2,000	80,00	160,00
6	K	8	ukončení vodiče do 6mm2	ks	25,000	30,00	750,00
7	K	10	rozvaděč Rp1 ( dodávka + osazení do 50kg)	kpl	1,000	39 692,00	39 692,00
8	K	11	rozvaděč Rp2 (dodávka + osazení do 50kg)	kpl	1,000	13 923,00	13 923,00
9	K	12	rozvaděč R-ELM (dodávka+osazení do 50kg)	kpl	1,000	11 192,00	11 192,00
10	K	16	CYKY 3Cx1,5 PU	m	288,900	80,73	23 322,90
11	K	17	CYKY 3Cx2,5 PU	m	370,220	87,56	32 416,46
12	K	18	CYKY 5Cx1,5 PU	m	1,070	87,64	93,77
13	K	19	CYKY 5Cx2,5 PU	m	7,490	98,75	739,64
14	K	20	CYKY 5Cx4PU	m	19,260	120,31	2 317,17
15	K	21	CYKY 5Cx6PU	m	18,190	143,24	2 605,54
16	K	23	CYY6ŽŽ PU	m	35,310	84,05	2 967,81
17	K	24	FEZN10 zemnic, svorky, kovové konstrukce	m	2,000	85,86	171,72
18	K	25	svorka do CY6/6	ks	11,000	13,76	151,36
19	K	26	zásuvka nástěnná průmyslová 16A/400V/IP44	kpl	4,000	194,46	777,84
20	K	27	zásuvka domovní IP20, 16A/250V PO+KU68	kpl	21,000	212,00	4 452,00
21	K	28	zásuvka průmyslová IP44, 16A/500V na povrch	kpl	1,000	198,82	198,82
22	K	29	podlahová doza zásuvková 6x16A/230V kobercová+osazení	kpl	2,000	3 066,00	6 132,00
23	K	31	sporáková kombinace PO/PU 16A/230V (TUV AKU) IP44	kpl	2,000	526,90	1 053,80
24	K	32	spínač domovní IP20 10A/230V, ř.1 PO+ KU68	kpl	4,000	139,00	556,00
25	K	33	spínač domovní IP20, 10A/230V, ř.5, PO+KU68	kpl	3,000	187,00	561,00
26	K	36	spínač infrapohyb čidlo 10A/230V nastavitelné IP20 stropní	kpl	12,000	421,00	5 052,00
27	K	37	spínač průmysl. IP44, 10A/230V, ř.1 na povrch	kpl	4,000	148,00	592,00
28	K	39	svítidlo zářivkové 2x18W stropní IP20	kpl	1,000	1 350,00	1 350,00
29	K	40	svítidlo zářivkové kancelářské 2x36W přisazené sestavě	kpl	13,000	2 050,00	26 650,00
30	K	41	svítidlo zářivkové IP44 2x36W přisazené+zdroje	kpl	4,000	987,00	3 948,00
31	K	42	svítidlo podlinka 1x36W + spínač IP20	kpl	1,000	800,00	800,00
32	K	43	svítidlo stropní žárovkové 60W IP20	ks	11,000	950,00	10 450,00
33	K	44	svítidlo halog. 150W IP44	ks	2,000	985,00	1 970,00
34	K	45	svítidlo žárovku 00W IP44 , pohyb.čidlo na fasádu	ks	4,000	1 040,00	4 160,00
35	K	46	krabice rozvodná K100 IP65 rozvodná	kpl	42,000	157,00	6 594,00
36	K	48	PT konvektor nástěnný 750W IP44, pevné připojení	kpl	2,000	2 562,00	5 124,00
37	K	49	PT konvektor nástěnný 500W IP20, pevné připojení	kpl	3,000	2 413,00	7 239,00
38	K	50	PT konvektor nástěnný 750W IP20, pevné připojení	kpl	2,000	2 562,00	5 124,00
39	K	51	PT konvektor nástěnný 1000W/230V, IP20, pevné připojení	kpl	2,000	2 579,00	5 158,00
40	K	52	PT konvektor nástěnný 2000W/230V, IP20, pevné připojení	kpl	1,000	3 166,00	3 166,00
41	K	53	PT konvektor topný žebřík IP44, 300W/230V	kpl	1,000	2 715,00	2 715,00
42	K	55	lišta elinstal LV 40/40, LV 40/20	m	23,540	142,64	3 357,75
43	K	56	tr. vrapovaná Dn52 PU	m	29,960	121,54	3 641,34
44	K	59	svazkový pásy	kpl	1,000	500,00	500,00
45	K	60	kabelové spony a ost. upevn. mat.	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
46	K	62	HOP ekv.připojnice + upevnění	kpl	2,000	527,00	1 054,00

D 64		stavební práce				17 587,00	
D 74		ostatní				57 520,00	
52	K	75	ostatní drobná montáž a materiál	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
53	K	76	doprava materiálu a osob	kus	1,000	14 000,00	14 000,00
54	K	77	koordinace, přesun staveništní	kpl	1,000	20 950,00	20 950,00
55	K	78	výchozí revizní zpráva	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
56	K	79	Finální připojení	kpl	1,000	5 600,00	5 600,00

Poznámka k položce:

Finální připojení:

Připojný zemní kabel je připravený v lakové délce (s takovou rezervou), aby bylo možné jeho přepojení do linální skříňe umístěné v čelní fasádě budoucího objektu technického zázemí na Božkovském ostrově, kde bude umístěno měření spotřeby (rozvaděč měření) objektu technického zázemí na Božkovském ostrově.

57	K	80
----	---	----

podružný odečtový elektroměr  
470,00

kus ] 3^000 1 490,001 4

Poznámka k položce

Do místnosti č. 1.06 (sklad správce objektu) v 1.NP na vhodné místo budou osazeny 2ks podružných odečtovým elektroměrů pro možnost zajištění stavu odběru elektrické energie pro část:

- ČOV
- sklad TJ Božkov z.s. místn. č. 1.07 pro měření veškeré spotřeby (světla, zásuvky, topení)

Do vhodného prostoru, kam má zajištěný přístup správce objektu, ve 2. NP bude osazený 1ks podružného odečtového elektroměru pro možnost zajištění stavu odběru elektrické energie pro provozní část:

- zasedací místnosti 2.02.

chodba 2.03 a wc 2.04 pro měření veškeré spotřeby (světla, zásuvky, topení)

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ Objekt:

D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb Úroveň 3:

D.1.4.C • Zdravotně technické instalace

KSO: 801 5

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

CZ-CPV: 45330000-9

CC-CZ: 1265

Datum: 2. 5. 2019

CZ-CPA: 41.00.28

Zadavatel:

Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

IČ: 00075370

DIČ:

Uchazeč:

iSV projekt s.r.o.

IČ: 24161560

DIČ: CZ24161560

Projektant:

ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt

IČ: 49781812

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: Součástí jednotlivých položek soupisu prací jsou i veškeré údaje a souvislosti uvedené v příložené projektové (zadávací) dokumentaci vč. výkresů - bez nich nelze stanovit cenu prací! V ceně je zahrnuta dodávka, montáž, doprava, veškeré pomocné práce, veškeré montážní a jiné pomůcky a zařízení potřebné k provedení díla, likvidace odpadu a přebytečného materiálu, apod., dále uvedení zařízení do provozu, dokumentace skutečného provedení, v případě potřeby realizační a výrobní dokumentace. V ceně jsou zahrnuty objekty zařízení staveniště včetně oplocení staveniště - umístění po dohodě se stavebníkem. V ceně jsou zahrnuty náklady na staveništní energie ze stávajících rozvodů v areálu, osazení podružného měření - přefakturace na základě dohody se stavebníkem. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, výkresové dokumentace a výkazu výměr). Povinností dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a na případný chybějící materiál nebo výkony upozornit, aby mohly být doceněny. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celá dodávka stavby byla funkční a splňovala všechny předpisy, které se na ni vztahují. Pokud jsou ve výkazu výměr předdefinovány vzorce, dodavatel je ale zodpovědný za jejich přezkontrolování a za správné uvedení jednotkových i celkových cen. Účastník zadávacího řízení je povinen se důkladně seznámit s DPS a výkazem výměr a je povinen na případný rozpor mezi výkazem výměr a DPS zadavatele upozornit.

**Cena bez DPH**

**274 618,75**

DPH základní  
snížená

Základ daně 274 618,75 0,00

a daně 21,00%  
15,00%

Výše daně 57  
669,94 0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**332 288,69**

Stavba: REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ

Objekt: D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: D.1.4.C - Zdravotně technické instalace

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1 Datum:

2. 5. 2019

ing. arch. Pavel  
Šticha, archa  
architekt

Zadavatel: Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2 Projektant: Uchazeč: iSV projekt s.r.o. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**274 618,75**

HSV - Práce a dodávky HSV	25 020,83
1 - Zemní práce	16 484,07
4 - Vodorovné konstrukce	914,81
998 - Přesun hmot	7 621,95
PSV - Práce a dodávky PSV	249 597,92
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	34 764,40
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	65 517,84
724 - Zdravotechnika	9 030,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	140 285,68

# SOUPIS PRACÍ REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ

Objekt:

D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.C - Zdravotně technické instalace

Místo:

pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

Datum:

2. 5. 2019

Zadavatel:

Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

Projektant:

ing. arch. Pavel

Uchazeč:

iSV projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Šticha, archa  
architekt

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

## Náklady soupisu celkem

**274 618,75**

D HSV

Práce a dodávky HSV

25 020,83

D 1

Zemní práce

16 484,07

i	K	132212101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 300 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	14,445	670,00	9 678,15	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.
- V cenách 12-2101 až 41 -2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metru.

vv

(5,66-1,47\*0,6)+(1,16\*1,54\*0,6)+(1,08\*1,52-0,60)

7,049

vv

(3,96-1,15\*0,6)+(0,96\*1,27-0,6)+(0,87-1,17\*0,6)

4,075

vv

(2,84\*1,03\*0,6)+(0,82\*0,98\*0,6)+(1,57\*1,15\*0,6)

3,321

vv

Součet

14,445

2	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	4,541	230,00	1 044,43	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům: toto přemístění se oceňuje individuálně.

2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti.

3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti: toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.

4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.

5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dožeru.

6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

vv

"písk.lože" 1,135+ " obsyp"3,406

4,541

vv

Součet

4,541

3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	4,541	15,501	70,39	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------------------	----	-------	--------	-------	----------------

PČ Typ

Kód

Popis

MJ Množství

J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

1. Cena -1201 je určena i pro:
- uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m<sup>3</sup> výkopku nebo ornice: v opačném případě se uložení neocěňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m<sup>2</sup> skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasných skládek;
  - zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhrubění i sypačů;
  - uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží.
2. Cenu 1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:
- při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje nahoru podél výkopu;
  - na dočasné skládky, které jsou [J]soD p[ř] d[ě] psá j[y] p[ro] o[by] k[ta] m[í];
  - na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m<sup>3</sup> výkopku (viz. též poz. č. 1 a);
  - na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmütí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 16220- 1102, 16220-1151 a 16220-1152 V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neocěňuje.
  - na trvalé skládky s předepsaným zhutněním: toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171.0-. Uložení sypaniny do násypů
3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce
4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.

PSC

VV 1,135+3,406  
VV Součet4,541  
4,541

4	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	7,720	280,00	2 161,60	CSÚRS 2019 01
		174101101	výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kofení objektů v těchto výkopkách	m3	9,904	84,00	831,94	CS ÚRS2019 01

Poznámka k 174101101  
1. Ceny uvedené v souboru cen lze použít

5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m<sup>3</sup> uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti.
- Poznámka k souboru cen:
- Ceny 174 10-. jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:
    - z hornin soudržných do 100 % PS,
    - z hornin nesoudržných do (d) 0,9,
    - z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.
  - Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně.
  - Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833 Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu: cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí
  - V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
  - V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
  - Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu.
  - Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:
    - do 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 0-1.
    - Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122.0-1. so b)OLECU 162 0-1. Vodo uv é p[ř] míst é i výkopk J
    - přes 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neocěňuje ani naložení ani množství výkopku. Jestliže se zhlví

PSC

VV 14,445-1,135-3,406  
VV Součet9,904  
9,904

6	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	3,406	186,00	633,52	CS ÚRS2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	---------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru čert: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Miru zhuštění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.					
	VV		18,92*0,3*0,6			3,406		
	VV		Součet			3,406		
7	I	M	1583373440		t	6,81 2	303,00	2 064,04 CSÚRS2019 01
	D	4	Vodorovné konstrukce				914,81	
8	K		451573111		m3	1,13 5	806,00	914,81 CSÚRS2019 01
			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopisku do 63 mm					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV		18,92*0,10*0,60			1,13 5		
	VV		Součet			1,13 5		
	D	998	Přesun hmot				7 621,95	
9	K		998276101		t	8,96 7	850,00	7 621,95 CSÚRS 2019 01
			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					
			Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162. 0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					
	D	PS V	Práce a dodávky PSV				249 597,92	
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				34 764,40	
10	K		721173401		m	14,00 0	284,00	3 976,00 CS ÚRS 2019 01
			Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110					
			Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- Ochrana potrubí, části A 02.					
	VV		1,2+0,9+1,2+1,2+1,10+1,2+0,9+2,9+0,7+0,9+07+1,10			14,00 0		
	VV		Součet			14,00		
11	K		721173402		m	16,50 0	314,00	5 181,00 CS ÚRS 2019 01
			Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 125					
			Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . Ochrana potrubí, části A 02.					
	VV		4,5+4+0,8+0,9+1,2+0,9+0,9+1,6+0,8+0,9			16,50 0		
	VV		Součet			16,50		
12	K		721174024		m	13,50 0	422,00	5 697,00 CS ÚRS 2019 01
			Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 75					
			Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . Ochrana potrubí, části A 02.					
	VV		3,5+0,5+8,0+1,5			13,50 0		
	VV		Součet			13,50		
13	K		721174025		m j	16,500	526,00	8 679,00 CSÚRS 2019 01
			Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 110					
			Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . Ochrana potrubí, části A 02.					
	VV		0,60+7,0+2,5+1,0+0,5+0,5+1,0+1,0+1,0+1,40			16,50 0		
	VV		Součet			16,50		
14	K		721174042		m	5,000	311,00	1 555,00 CS ÚRS 2019 01
			Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 40					
			Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- Ochrana potrubí, části A 02.					
	VV		0,5+0,5+0,5+1,0+0,5+0,8+1,2			5,000		
	VV		Součet			5,000		
15	K		721174042		m	3,500	311,00	1 088,50 CSÚRS 2019 01
			Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 40					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02.					
			Připojovací kanalizační hrdlové potrubí HT d 32 mm					
			1,50+1,50+0,5		3,500			
			Součet		3,500			
16	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	6,000	345,00	2 070,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- Ochrana potrubí, části A 02					
			0,5+0,5+0,6+0,5+0,5+1,20+0,5+0,5+1,2		6,000			
			Součet		6,000			
17	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpusťek DN 40	kus	6,000	62,00	372,00	CS ÚRS 2019 01
			1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpusťek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpusťek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.					
18	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpusťek DN 50	kus	4,000	68,60	274,40	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpusťek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpusťek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.					
19	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpusťek DN 100	kus	6,000	102,00	612,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpusťek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpusťek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.					
20	K	721226521	Zápachové uzávěrky nástěnné (PP) pro pračku a myčku DN 40	kus	2,000	725,00	1 450,00	CS ÚRS 2019 01
			Kalich pro úkapy se zápachovou uzávěrkou DN 32		2,000			
21	K	721273152	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 75	kus	2,000	829,00	1 658,00	CS ÚRS 2019 01
22	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	1,000	645,00	645,00	CS ÚRS 2019 01
23	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	75,000	19,50	1 462,50	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -0123 není započteno dodání média: jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci 16,50+14+16,50+13,50+6+5+3,5 Součet 75,000 75,000					
24	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6	t	0,080	550,00	44,00	CS ÚRS 2019 01
			1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
		D 722	Zdravotnicka - vnitřní vodovod				65 517,84	
25	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	77,000	266,00	20 482,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek. 3,8+1,0+3,8+1,0+0,9+1,0+3,8+1,0+1,30+1,3+0,6+0,6 1 +,0,5+1,0+0,5+0,9+1,1 + 1,6+1,8+0,6+0,6+2,4+0,5+2,0 0,5+1,5+0,4+2,5+4,0+1,1+2,8+1,1+3,3+1,1 +2,3+0,5+0,5 0,5+1,3+1,8+1,8+0,6+0,6+0,5+0,5+1,5+1,5+1,4+1,0+0,2+0,2+ 7,4 Součet 77,000					
26	K	722174023	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2	m	20,000	324,00	6 480,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek. 1,3+1,5+1,0+1,0+0,6+1,2+1,3+1,9+1,0+1,5+0,6+2,0+1,7 1,35+0,35+1,7 Součet 16,600 3,400 20,000					
27	K	722174024	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 32 x 5,4	m	13,000	388,00	5 044,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4001 až 4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1,3+0,7+0,7+2,6+2,4+4,0+1,3			13,000		
			<b>Součet</b>			13,000		
28	K	722174025	Potrubi z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 40 x 6,7	m	1,000	479,00	479,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.					
29	*	722176115	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 32 do 40 mm	m	7,500	226,00	1 695,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -611 až -6140 jsou započteny i náklady na montáž tvarovek. 2. V cenách -6111 až 6140 je započtena tato četnost spojů na 1 m délky rozvodu: a) u póly fuze: 3 svari. b) na lupu: 1.5 svaru. 3. Odlišné množství spojů lze ocenit připočtem Ci odpočtem cen -3911 až -3990 Části C02 Opravy a údržba vnitřního vodovodu 4. V cenách -6111 až -6140 nejsou započteny náklady na dodání potrubí a tvarovek; tyto s o l i ri // v sp tika i Ztát é lz sta ovit: a) u potrubí ve výši 3%. b) u tvarovek se nestanoví.					
30	M	286136530	potrubí vodovodní LDPE (rPE) D 40x3,7mm	m	7,500	25,30	189,75	CS ÚRS 2019 01
31	M	28611172	trubka kanalizační PVC DN 110x6000 mm SN 10	m	7,500	162,00	1 215,00	CS ÚRS 2019 01

vv trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 110 x 3,0 x 5000 mm(chránička pro vodovod dl.7,5m)  
W 7,5 7,500

32	K	722181231	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	55,000	60,60	3 333,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*  
1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelné izolačních trubec.

33	K	722181232	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	22,500	77,50	1 743,75	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*  
1. V cenách-1211 až 1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelné izolačních trubec.

34	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	22,000	79,40	1 746,80	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*  
1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelné izolačních trubec.

vv 8,5+13,0+1,0 22,500  
W Součet 22,500

35	K	722181242	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	11,500	102,00	1 173,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*  
1. V cenách -1211 až 1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelné izolačních trubec.

vv 11,50 11,50  
W Součet 0

36	K	722220152	Armatury s jedním závitem plastové (PPR) PN 20 (SDR 6) DN 20 x G 1/2	kus	14,000	131,00	1 834,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*  
1 Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nástěnek.  
2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění

PSC  
výpustek.

38	K	722220234	Armatury s jedním závitem přechodové tvarovky PPR, PN 20 (SDR 6) s kovovým závitem vnitřním dGK D 40 x G 5/4	kus	1,000	459,00	459,00	CS ÚRS 2019 01
39	K	722224152	Armatury s jedním závitem ventily kulové zahradní uzávěry PN 15 do 120° C G 1/2 - 3/4	kus	1,000	258,00	258,00	CS ÚRS 2019 01

*Poznámka k souboru cen:*  
1. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nástěnek.

PSC 2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění výpustek.

PSC 2. V cenách-0111 až-0122 je započteno i vyvedení a upevnění výpustek.

40	K	722232044	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závít G 3/4	kus	2,000	314,00	628,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

vv Výtok.ventil zahradní nezámrzný G 1/2"venkovní  
W 1 1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	722232046	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 5/4	kus	1,000	626,00	626,00	CS ÚRS 2019 01
42	K	722232063	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1	kus	3,000	562,00	1 686,00	CS ÚRS 2019 01
43	K	722234266	Armatury se dvěma závity filtry mosazný PN 16 do 120 °C G 5/4	kus	1,000	585,00	585,00	CS ÚRS 2019 01
71	K	722262303	Vodoměry pro vodu do 40°C závitové vertikální vícevrtkové mokroběžné G 2 x 200 mm Qn 10	kus	1,000	6 060,00	6 060,00	CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami nelze oceňovat montáže vodoměrů při zřizování

PSC

vodovodních přípojek: tyto práce se oceňují cenami souboru cen 722 26- 9 Oprava vodoměrů, části C 02

Poznámka k položce:

Do vhodného prostoru, kam má zajištěný přístup správce objektu, ve

2. NP bude osazený 1ks podružného odečtového vodoměru pro možnost měření spotřeby vody pro provozní část:

■ zasedací místnosti 2.02. chodba 2.03 a wc 2.04 pro měření veškeré spotřeby vody

44	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	117,000	39,40	4 609,80	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným.

2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí.

3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.

4. V cenách 0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.

46	K	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6	t	0,157	492,00	77,24	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používali tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci.

2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných PSC materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní

sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozptýlené množství za celou stavební díl, který je určen na materiál ve specifikaci.

3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun hmot bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.

D 724

Zdravotnicka

9 030,00

47	K	724242213	Zařízení pro úpravu vody filtry domácí na studenou vodu se zpětným proplachem G 5/4"	soubor	1,000	9 030,00	9 030,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------	----------------

VV  
VV

filtr sítkový vodovodní 5/4" I

1,000

D 725

Zdravotnicka - zařizovací předměty

140 285,68

48	K	725111132	Zařízení záchodů splachovače nádržkové plastové nízkopoložené nebo vsokopoložené	soubor	1,000	1 560,00	1 560,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -1351, -1361 není započten napájecí zdroj.

2. V cenách jsou započtená klozetová sedátka.

49	K	725112022	Zařízení záchodů klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad	soubor	4,000	4 100,00	16 400,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	--------	-------	----------	-----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -1351, -1361 není započten napájecí zdroj.

2. V cenách jsou započtená klozetová sedátka.

50	K	725112173	Zařízení záchodů kombi klozety s hlubokým splachováním zvýšený 50 cm s odpadem svislým	soubor	1,000	8 980,00	8 980,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -1351, -1361 není započten napájecí zdroj.

2. V cenách jsou započtená klozetová sedátka

51	K	725121525	Pisoárové záchodky keramické automatické s radarovým senzorem	soubor	2,000	10 200,00	20 400,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -1001, -1521, -1525, -1529, -2002 není započten napájecí zdroj.

2. V cenách -1501 a -1502 není započten ventil na optach pisoáru

52	K	725211603	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon 600 mm	soubor	2,000	2 330,00	4 660,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------	----------------



66	K	725821325	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 220 mm	Soubor	1,000	1 330,00	1 330,00	CS ÚRS 2019 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1422 není započten napájecí zdroj.						
67	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	SOUDE	5,000	3 130,00	15 650,00	CS ÚRS 2019 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2654, 56, -9101-9202 není započten napájecí zdroj						
68	*<	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	SOUDE	1,000	3 150,00	3 150,00	CS ÚRS 2019 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1353-54 není započten napájecí zdroj.						
69	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	1,000	128,00	128,00	CS ÚRS 2019 01	
70	K	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6	t	0,374	574,00	214,68	CS ÚRS 2019 01	

**Poznámka k souboru cen:**

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.
3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

### Stavba:

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ Objekt:

D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb Úroveň 3:

D.1.4.d - Vzduchotechnika

### KSO:

Místo: pozemek par. č. 251, 252, 1191/3, 1386/1

### CC-CZ:

Datum: 2. 5. 2019

### Zadavatel:

Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

### IČ:

00075370

### DÍČ:

### Uchazeč:

iSV projekt s.r.o.

### IČ:

24161560

### DÍČ:

CZ24161560

### Projektant:

ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt

### IČ:

49781812

### DÍČ:

### Zpracovatel:

### IČ:

### DÍČ:

### Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: Součástí jednotlivých položek soupisu prací jsou i veškeré údaje a souvislosti uvedené v příložené projektové (zadávací) dokumentaci vč. výkresů - bez nich nelze stanovit cenu prací! V ceně je zahrnuta dodávka, montáž, doprava, veškeré pomocné práce, veškeré montážní a jiné pomůcky a zařízení potřebné k provedení díla, likvidace odpadu a přebytečného materiálu, apod., dále uvedení zařízení do provozu, dokumentace skutečného provedení, v případě potřeby realizační a výrobní dokumentace. V ceně jsou zahrnuty objekty zařízení staveniště včetně oplocení staveniště - umístění po dohodě se stavebníkem. V ceně jsou zahrnuty náklady na staveništní energie ze stávajících rozvodů v areálu, osazení podružného měření - přefakturace na základě dohody se stavebníkem. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, výkresové dokumentace a výkazu výměr). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a na případný chybějící materiál nebo výkony upozornit, aby mohly být doceněny. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celá dodávka stavby byla funkční a splňovala všechny předpisy, které se na ni vztahují. Pokud jsou ve výkazu výměr předdefinovány vzorce, dodavatel je ale zodpovědný za jejich překontrolování a za správné uvedení jednotkových i celkových cen. Účastník zadávacího řízení je povinen se důkladně seznámit s DPS a výkazem výměr a je povinen na případný rozpor mezi výkazem výměr a DPS zadavatele upozornit.

**Cena bez DPH**

**44 116,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	44 116,00	21,00%	9 264,36
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**53 380,36**

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ  
Objekt: D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově  
Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb Úroveň 3:  
**D.1.4.d - Vzduchotechnika**

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

Datum: 2. 5. 2019  
Projektant: ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt  
Zpracovatel:

Zadavatel: Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

Uchazeč: iSV projekt s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**44 116,00**

D1 - Zařízení č.1 - Větrání hygienických zařízení

44 116,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ

Objekt:

D.1 - Technické zázemí na Božkovském ostrově

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.d - Vzduchotechnika

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

Datum: 2.5.2019

Zadavatel: Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

Projektant: ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt

Uchazeč: iSV projekt s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**44 116,00**

p D1 Zařízení č.t - Větrání hygienických zařízení 44 116,00  
1 | K 11. Ventilátor diagonální do kruhového potrubí | kpl | 5,000 4 500,00j 22 500,00

Poznámka k položce:  
26W, 230V, 0,11A 130m<sup>3</sup>/h při 90Pa; \* časový doběh

2	K	2.	Protidešťová žaluzie ?125	ks	2,000	637,00	1 274,00	
3	K	3.	Talířový ventil ?125 odsávací	ks	8,000	360,00	2 880,00	
4	K	4.	Zpětná klapka 7125 samočinná	ks	6,000	1 127,00	6 762,00	
5	K	5.	Ohebná hadice 7125 Soňo - hlukově tlumicí	bm	15,000	390,00	5 850,00	
6	K	6.	Spiro potrubí 7125	bm	6,000	350,00	2 100,00	
7	K	7.	Tvarovky spiro 7125	ks	5,000	450,00	2 250,00	
8	K	8.	Závěsový, těsnící a spojovací materiál	ks	1,000	500,00	500,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ Objekt:  
D.2 - objekt ČOV + výústní objekt Soupis:

D.2.1 - vodovod-přípojka+areál.vodovod

KSO: 827 19 11

Místo: pozemek par. č. 251, 252, 1191/3, 1386/1

CZ-CPV: 45231300-8

CC-CZ: 22221  
Datum: 2. 5. 2019  
CZ-CPA: 42.21.12

Zadavatel:

Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

IČ: 00075370  
DIČ:

Uchazeč:

ISV projekt s.r.o.

IČ: 24161560  
DIČ: CZ24161560

Projektant:

ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt

IČ: 49781812  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: Součástí jednotlivých položek soupisu prací jsou i veškeré údaje a souvislosti uvedené v příložené projektové (zadávací) dokumentaci vč. výkresů - bez nich nelze stanovit cenu prací! V ceně je zahrnuta dodávka, montáž, doprava, veškeré pomocné práce, veškeré montážní a jiné pomůcky a zařízení potřebné k provedení díla, likvidace odpadu a přebytečného materiálu, apod., dále uvedení zařízení do provozu, dokumentace skutečného provedení, v případě potřeby realizační a výrobní dokumentace. V ceně jsou zahrnuty objekty zařízení staveniště včetně oplocení staveniště - umístění po dohodě se stavebníkem. V ceně jsou zahrnuty náklady na staveništní energie ze stávajících rozvodů v areálu, osazení podružného měření - přefakturace na základě dohody se stavebníkem. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, výkresové dokumentace a výkazu výměr). Povinností dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a na případný chybějící materiál nebo výkony upozornit, aby mohly být doceněny. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celá dodávka stavby byla funkční a splňovala všechny předpisy, které se na ni vztahují. Pokud jsou ve výkazu výměr předdefinovány vzorce, dodavatel je ale zodpovědný za jejich přezkontrolování a za správné uvedení jednotkových i celkových cen. Účastník zadávacího řízení je povinnen se důkladně seznámit s DPS a výkazem výměr a je povinnen na případný rozpor mezi výkazem výměr a DPS zadavatele upozornit.

Cena bez DPH

**439 794,59**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	439 794,59	21,00%	92 356,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**532 151,45**



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ  
Objekt: D.2 - objekt ČOV + výústní objekt  
Soupis: D.2.1 - vodovod-přípojka+areál.vodovod  
Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

Datum: 2.5.2019  
Projektant: ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt  
Zpracovatel:

Zadavatel: Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2 Uchazeč: iSV projekt s.r.o.  
Kód dílu - Popis

### Náklady stavby celkem

Cena celkem [CZK]

HSV - Práce a dodávky HSV

**439 794,59**

439 794,59

1 - Zemní práce	291 139,52
4 - Vodorovné konstrukce	13 505,92
5 - Komunikace pozemní	5 768,00
8 - Trubní vedení	117 306,57
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 534,20
997 - Přesun sutě	2 987,38
998 - Přesun hmot	3 553,00

# SOUPIS PRACÍ

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

Stavba:

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ

Objekt:

D.2 - objekt ČOV + výústní objekt

Soupis:

D.2.1 - vodovod-přípojka+areál.vodovod

Místo:

pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

Datum:

2.5. 2019

Zadavatel:

Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

Projektant:

ing. arch. Pavel  
Šticha, archa  
architekt

Uchazeč:

iSV projekt s.r.o.

Zpracovatel:

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

439 794,59

D 1

## Zemní práce

291 139,52

113107122

Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

m2

5,600

268,00

1 500,80 CS ÚRS2019 01

*1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.*

*2. Ceny*

*a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin.*

*b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem.*

*c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.*

*3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry*

*4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.*

*5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souborů cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.*

*6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.*

*7. Ceny -714, -718, -724, a 734 nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.*

(2+5)\*0,80

5,600

Součet

5,600

2	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živícných, o tl. vrstvy Dřeš 50 do 100 mm	m2	5,600	159,00	890,40	CS ÚRS2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	---------------

## Náklady soupisu celkem

439 794,59

▫ HSV

### Práce a dodávky HSV

*1 Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.*

*2. Ceny*

*a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin.*

*b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem.*

*c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.*

*3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry.*

*4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.*

*5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souborů cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.*

*6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.*

*7. Ceny -714, -718, -724, a -734 nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.*

PSC

3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	48,000	62,00	2 976,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------



Poznámka k souboru cen:  
 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu.  
 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel: toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souboru cen:  
 a) 115 20-12 Čerpací jehla,  
 b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice,  
 c) 11520-14 Montáž, opotřebením a demontáž sběrného potrubí,  
 d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí,  
 e) 11520-16 Odsávání a Čerpání vody sběrným potrubím.  
 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.  
 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jimek nebo projektovaných studní:  
 a) kopaných: tyto se oceňují příslušnými cenami části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.  
 b) vrtných: tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.  
 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě: toto přerušení se od doby čerpání neodčítá.  
 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.  
 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.  
 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

pgE

4	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	30,000	42,50	1 275,00	CSÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	---------------

1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie.  
 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započtení demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti.  
 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem

5	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením, vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlíků DN do 200 mm	m	2,000	253,00	506,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby.  
 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí  
 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo

PSC

6	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením, vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a šachet	m	8,000	203,00	1 624,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

(jámu, studnu, šachtu)  
 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.  
 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávkách kovové nástroje nebo nářadí.  
 2. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- a 130 00- . .  
 Příplatky za zřízení vykopávky.  
 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávkách kovové nástroje nebo nářadí.  
 2. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . .  
 Příplatky za zřízení vykopávky.

7	K	119003211	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely s reflexními sializačními pruhy zřízení	m	447,000	63,00	28 161,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebením.  
 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebením betonové patky, vzpěry, spojky.  
 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1.0 m.  
 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek  
 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vjezd nebo výjezd se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu  
 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN  
 220+220+2,5+2,5+1 + 1  
 Součet

447.000  
447.000

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
8	K	119003212	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely s reflexními sionalizačními pruhy odstranění	m	447,000	33,10	14 795,70	CS ÚRS 2019 01

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebením.
2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebením betonové patky, vzpěry, spojky.
3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1.0 m.
4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.
5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvážováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez ze zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.
6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN

9	K	121101102	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebením nebo na dočasně či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	39,500	34,10	1 346,95	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek
2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisí 3013 (kamzí, kořil ú apod); tyto prám so oHl i- divid ál lé.
3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 O-11 Odpovědi a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici od bl Za.ZoO z p Oj ktova ý f- dočas ýh sklád k;
- a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek,
- b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť.
4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 17120-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebením se neoceňuje.
5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle Čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a

VV 197,50\*2,00\*0,10 39,500

VV Součet 39,500

10	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	267,900	242,00	64 831,80	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

- ocenění se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto
- a) sz/mzl ozim [za vzdál rošt 50m n DOO 121 10-1101;
  - b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . .
  - c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 O- . . Vodorovné přemístění výkopku.
7. Sejmutí podorničí se oceňuje cenami odpovědek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
  1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehleém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
  2. Hloubení rýh při tesnicko-technických melioracích se oceňuje:
    - a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,
    - b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a během pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.
  3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.
  4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:
    - a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek.
    - b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
  5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně

VV "rýha" 202,0\*1,50\*0,80 242,400

VV "startovní jámy" 5,5\*1,5\*2,00 16,500

VV (2,50\*1,50\*2,565)-(2,5\*0,33)/2)\* 1,50 9,000

W Součet 267,900

11	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	26,790	25,00	669,75	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

různému v úvodu cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:
  - a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup>. i když skutečný objem výkopu je větší.
  - b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>.
3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.
4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:
  - a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek.
  - b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

VV 267,90\*0,1 26,790  
 W Součet 26,790

12	K	141721112	Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 63 do 90 mm	m	17,500	738,00	12 915,00	CSÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	---------------

1. V cenách jsou započteny i náklady na:
  - a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přílehlé území a případné přehození na povrchu.
  - b) úp av' č ta pot lbi p o p otiac il:
2. V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy).
  - b) čerpání vody,
  - c) montáž vedení a jeho náležitosti, slouží-li protlačená trouba jako ochranné potrubí,
  - d) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 3 %.
  - e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami.
  - f) vytyčení směru protlaku a stávajících inženýrských sítí, případnou další úpravu trub (svažování, řezání apod.) předcházející vlastnímu protlaku potrubí.

13	M	28613900	potrubí plynovodní PE 100RC SDR 17,6 PN 0,1MPa tyče 12m 90x5,1 mm	m	17,500	150,00	2 625,00	CSÚRS 2019 01
----	---	----------	---	---	--------	--------	----------	---------------

14	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m <sup>2</sup>	641,250	97,00	62 201,25	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm.
2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neoděčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.
3. Předepisuje-li projekt:
  - a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151.0 19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151.0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů,
  - b) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151.0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151.0-14 odstranění vzeprání stěn.
  - c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151.0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

15	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m <sup>2</sup>	641,250	17,90	11 478,38	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

16	K	161101101	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 vykoDu Dřeš 1 do 2,5 m	m <sup>3</sup>	133,950	78,60	10 528,47	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

VV (202\* 1,5'2)+(5,5\*2'2)+(2,5\*2,65\*2) 641,250  
 W Součet 641,250

1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdivá cihelného nebo kamenného, z betonového, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti.
2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.
3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.

w 267,90\*0,5 133,950

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	53,120	230,00	12 217,60	CS ÚRS 2019 01

W \_\_\_\_\_ Součet \_\_\_\_\_ 133,950

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

roznamKS k souoru c&amp;r

1. Ceny nelze použít, předepisuje-ti projekt přemístění výkopků na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.

2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypiši.

3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypiši; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0- Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.

4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopky z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.

5. Přemísťuje-li se výkopky z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dožeru.

6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV

"písk.lože" 204,0\*0,10\*0,80

16,320

VV

"písk.obsyp" 204,0\*0,20\*0,80

32,640

VV

"vodomémá šachta" 1,60\*1,3\*2,0

4,160

VV

Součet

53,120

18	K	1171201201	Uložení sypaniny na skládky	[ m3 ]	53,120	15,10	802,11	CS ÚRS 2019 01
----	---	------------	-----------------------------	--------	--------	-------	--------	----------------

1. Cena -1201 je určena i pro:

a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;

b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného z h t é i s y p a i y;

c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží.

2. Cenu 1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:

a) při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopky po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na h b mady podél výkopZ;

b) za dočasné skládky, Ment OQ/soZi př.dzps&amp;cy pojTktzm;

c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku l bo oxia (viz. též poz úmk; č. 1 a);

d) na dočasné skládky, oceňuje-h se cenou 121 10-1101 Sejmúti ornice nebo lesní půdy do 50 m. nebo oceňuje-h se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20- 1102. 16220-1151 a 16220-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.

e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171.0-.. Uložení sypaniny do násypů

3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce.

4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.

5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.

PSC

19	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Kataloqu odpadů pod kódem 170 504	t	90,304	15,00	1 354,56	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek

V V 53,12\*1,7

90,304

VV Součet

90,304

20	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	214,780	83,80	17 998,56	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------



Poznámka k souboru cen:

- Ceny 174 10- jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:
  - z hornin soudržných do 100% PS.
  - z hornin nesoudržných do l(d) 0.9.
- C) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.
- Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky c 1., ocení se zásyp individuálně.
- Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu, cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.
- V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
- V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
- Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu.
- Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:
  - do 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami 267,90-53,120
  - Součet

PSC

VV  
VV214,780  
214,780

21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	32,640	186,00	6 071,04	CS ÚRS2019 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	---------------

souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162.0-

- Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122.0-1. so bo.HDX 162 0-1. Vodo ov é př místě i výkopk .
- přes 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním výkopávký. pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se nennežle ani naložení ani rmmieni vvknnku Jestliže se zhlú

- Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad. případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).
- Míru zhutnění předepisuje projekt
- V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.
- V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Připlatek za prohození sypaniny.

22	M	583373440	štěrkopisek frakce 0/32	t	65,280	303,00	19 779,84	CS ÚRS2019 01
23	K	181301101	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 pn souvislé ploše do 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 100 mm	m2	395,000	29,60	11 692,00	CS ÚRS 2019 01

- V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.
- V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice: toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmnutí ornice.
- Případné nakládání ornice. v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny.
- Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku. přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen. neodečítá.

24	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m <sup>2</sup> výševem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	395,000	5,19	2 050,05	CS ÚRS2019 01
----	---	-----------	--	----	---------	------	----------	---------------

- V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.
- V cenách-1161 až-1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - přípravu půdy,
  - travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci.
  - vypletl a zalévání: tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypletl a 185 80-43 Zalití rostlin vodou.
  - srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-... Plošná úprava terénu.
- V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné. bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

25 M 005724700

VV  
VV

osivo směs travní univerzální

kg

9,875

85,90

13 505,92

848,26 CSURS2019 01

395\*0,025  
Součet9,875  
9,875

Vodorovné konstrukce



- uznanma n suuuuu UCM.....
1. V cenách jsou započteny i náklady:
- a) u soupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro vstup zemních souprav soupátek,
- b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,
- c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
2. V cenách nejsou započteny náklady na:
- a) dodání vodoměrů, soupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, soupátkových koleček, soupátkových a hydranlových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto a mat ty so oijjící vD spCÚfikaZi,
- b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2. - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3- 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,
- c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisku: obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451
5. - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,
- d) osazení hydranlových, soupátkových a ventilových poklopů: osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40- 11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.
3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
- 4 V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

37	M	HWL.W1140T0U	SOUPRAVA VODOMĚRNÁ NOVÁ V-1"	kus	1,000	2 400,00	2 400,00	CSÚRS2019 01
38	M	HWL.bl ZČUUSUUB	TVAROVKA ISO VNĚJŠÍ ZAVIT 50-6/4"	kus	1,000	550,00	550,00	
39	M	HWL.b 1 4UU4UUU AIR	TVAROVKA ISO VNĚJŠÍ ZAVIT 40-5/4"	kus	1,000	530,00	530,00	
40	M	55145627	ventil výtokový nástěnný s pevným výtokem G 1/2x150mm	kus	1,000	588,00	588,00	CSÚRS2019 01
41	M	388214600	vodoměr domovní na studenou užitkovou vodu L165 G1 0 2,5-BE PB	kus	1,000	951,00	951,00	CSÚRS2019 01
42	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí soupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	1,000	588,00	588,00	CS ÚRS2019 01

1. V cenách jsou započteny i náklady :
- a) u soupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro vstup zemních souprav soupátek.
- b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav.
- c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
2. V cenách nejsou započteny náklady na:
- a) dodání vodoměrů, soupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, soupátkových koleček, soupátkových a hydranlových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních ástav ů; tyto a mat íy SO ozíř.jl vO sp l ífika i,
- b) podkladní bloky pod armatury: bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2. - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3- 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,
- c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisku: obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5.1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu.
- d) osazení hydranlových, soupátkových a ventilových poklopů: osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40- 11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu
- 3 V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně tmb.

PSC

43	M	HWL.A0AUU04U0 A	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. 1/4"	kus	1,000	2 650,00	2 650,00	
44	M	HWL.960113018 004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	1,000	820,00	820,00	
45	M	HWL.6ZUUSUUB	TVAROVKA ISO VNITŘNÍ ZAVIT 50-6/4"	kus	1,000	830,00	830,00	
46	K	891319111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN	kus	1,000	918,00	918,00	CSÚRS 2019 01

1. V cenách jsou započteny i náklady:  
 a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro průstup zemních souprav šoupátek,  
 b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,  
 c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.  
 2. V cenách nejsou započteny náklady na:  
 a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních ástavů: tyto a matOtysoctxřzjl v: sp.X1fika'J,  
 b) podkladní bloky pod armatury: bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2. - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3'- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 45235-. 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku.  
 c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopiskou: obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5.1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu.  
 d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů: osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40- 11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.  
 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.  
 4. V cenách 891 . . -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

47	M	F-wL.davoutaou 016	PAS NAVRTÁVACÍ S UZÁVĚREM 150-2"	kus	1,000	1 600,00	1 600,00	
48	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	222,700	21,00	4 676,70	CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:  
 I. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.

49 [~K~892241111 (Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 ) m | 222,700] 14,50( 3 229,15[CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:  
 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 výrobků 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.

50	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	4,000	6 210,00	24 840,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:  
 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 výrobků 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.

51	K	893811213	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP obetonované pro statické zatížení hranaté, půdorysné plochy do 1.1 m2, světlé hloubky od 1.4 m	kus	1,000	4 370,00	4 370,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:  
 1. V cenách jsou započteny i náklady na:  
 a) podkladní desku z betonu prostého li 100 mm,  
 b) v cenách -1111 až 1263 je započteno obetonování vodoměrné šachty, z betonu prostého tl. 100 mm  
 2. V cenách nejsou započteny náklady na:  
 a) dodání vodoměrných šachet včetně vík, tyto náklady se oceňují ve specifikaci.  
 b) napojení stávajícího vodovodního potrubí se oceňuje cenami souboru 8 7 1 . . 1 části A 02 tohoto katalogu.  
 c) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174.0 11 Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny z jakéhokoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce, části A 01.

52	M	56230555	šachta vodoměrná samonosná hranatá 0,9/1,2/1,6 m	kus	1,000	15300,00	15 300,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	----------	--	-----	-------	----------	-----------	----------------

vv  
 VV šachta vodoměrná samonosná hranatá 0,9/1,2/1,85 m l 1,000

53	K	894201151	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	0,416	3 480,00	1 447,68	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:  
 1. Bednění stěny šachet se oceňuje cenami souboru cen 894 50-.. Bednění konstrukcí na trubním vedení této části katalogu.  
 2. Bednění žlabu se oceňuje cenami souboru cen 351 35-11 Vnitřní bednění spodní části stok části A 03.

vv  
 vv 1,60\*1,30\*0,20 0,416  
 Součet 0,416

54	K	894201221	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	2,000	3 320,00	6 640,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Bednění stěny šachet se oceňuje cenami souboru cen 894 50-.. Bednění konstrukcí na trubním vedení léto části katalogu. 2. Bednění žlabu se oceňuje cenami souboru cen 351 35-11 Vnitřní bednění spodní části stok částí A 03.							
wv		2*(1,6*0,20*2,0)+2*(0,9*0,20*2,0) Součet		2,000					
55	K	894502201	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých nebo čtverá a vícehranných oboustranné (1,6*2*2)+(1,3*2*2)	m2	11,600	300,00		3 480,00	CS ÚRS 2019 01
	wv				11,600				
56	K	899104111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 'TuzriamKov'5CaD4firo&nT'	kus	1,000	960,00		960,00	CS ÚRS 2019 01

1. V cenách 899 10 - 112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady s odlišným označením v OSpZDřikaO 2 V cenách 899 10 - 113 nejsou započteny náklady na:
- dodání poklopů; tyto náklady se odlišují v spříštění;
  - montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru cen 452 11-21.. částí A01 tohoto katalogu.
3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení:
- A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty.
  - B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech.
  - C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky a nejvíce 0,2 m do chodníku.
  - D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel.
  - E600 pro plochy, které budou vystaveny zvláště vysokému zatížení kol

57	M	HWL. 1650KASIO000	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ S LOGEM HAWLE VODA	kus	1,000	500,00		500,00	
58	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	206,000	42,00		8 652,00	CS ÚRS 2019 01
59	K	899722112	lvryfppTnuDrz prasilrvysiraznou FOR z KVO sirxy ž5	m	204,000	11,00		2 244,00	CS ÚRS 2019 01
60	K	899913111	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 40 x 80	kus	2,000	330,00		660,00	CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásky daných průměrů.

PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.							
63	K	919735116	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 250 do 300 mm	m	14,000	259,00		3 626,00	CS ÚRS 2019 01

PSC

- Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.

D 997		Přesun sutě						2 987,38	
64	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	2,856	545,00		1 556,52	CS ÚRS 2019 01

65	K	997221579	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	t	28,560	15,10		431,26	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.  
2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.  
1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po

66	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	2,856	150,00		428,40	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě.

- železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.  
2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.

PSC		2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.							
67	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	2,856	200,00		571,20	CS ÚRS 2019 01

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

*-PoznSmKa k souboru cen:*

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.
2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.
3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona

PSC  
185/2001 Sb.

4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů

D	998	Přesun hmot				3 553,00	
68	K	998276101	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	t	4,180	850,00	3 553,00 CSÚRS 2019 01

*Poznámka k souboru cen:*

1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap
- Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162.0-11  
Vodorovné přemístění výkopku  
nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.

PSC

nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ Objekt:

D.2 - objekt ČOV + výústní objekt Soupis:

D.2.2 - objekt ČOV

KSO:

Místo: pozemek par. č. 251,252, 1191/3, 1386/1

CC-CZ:

Datum: 2. 5. 2019

Zadavatel:

Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2

IČ:

00075370

DIC:

Uchazeč:

iSV projekt s.r.o.

IČ:

24161560

DIC:

CZ24161560

Projektant:

ing. arch. Pavel Šticha, archa architekt

IČ:

49781812

DIC:

Zpracovatel:

IČ:

DIC:

Poznámka:

UPOZORNĚNÍ: Součástí jednotlivých položek soupisu prací jsou i veškeré údaje a souvislosti uvedené v příložené projektové (zadávací) dokumentaci vč. výkresů - bez nich nelze stanovit cenu prací! V ceně je zahrnuta dodávka, montáž, doprava, veškeré pomocné práce, veškeré montážní a jiné pomůcky a zařízení potřebné k provedení díla, likvidace odpadu a přebytečného materiálu, apod., dále uvedení zařízení do provozu, dokumentace skutečného provedení, v případě potřeby realizační a výrobní dokumentace. V ceně jsou zahrnuty objekty zařízení staveniště včetně oplocení staveniště - umístění po dohodě se stavebníkem. V ceně jsou zahrnuty náklady na staveništní energie ze stávajících rozvodů v areálu, osazení podružného měření - přefakturace na základě dohody se stavebníkem. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, výkresové dokumentace a výkazu výměr). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a na případný chybějící materiál nebo výkony upozornit, aby mohly být doceněny. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celá dodávka stavby byla funkční a splňovala všechny předpisy, které se na ni vztahují. Pokud jsou ve výkazu výměr předdefinovány vzorce, dodavatel je ale zodpovědný za jejich překontrolování a za správné uvedení jednotkových i celkových cen. Účastník zadávacího řízení je povinen se důkladně seznámit s DPS a výkazem výměr a je povinen na případný rozpor mezi výkazem výměr a DPS zadavatele upozornit.

Cena bez DPH

**388 712,28**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	388 712,28	21,00%	81 629,58
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**470 341,86**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ

Objekt:

D.2 - objekt ČOV + výústní objekt

Soupis:

D.2.2 - objekt ČOV

Místo: pozemek par. č. 251, 252, 1191/3, 1386/1

Datum: 2. 5. 2019

Projektant: ing. arch. Pavel  
Šticha, archa  
architekt

Zadavatel: Statutární město Plzeň, zastoupené MO Plzeň 2 Uchazeč: iSV projekt s.r.o.

Kód dílu - Popis

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

**388 712,28**

388 712,28

1 - Zemní práce	127 117,44
3 - Svislé a kompletní konstrukce	130 000,00
4 - Vodorovné konstrukce	15 796,60
8 - Trubní vedení	75 727,54
998 - Přesun hmot	40 070,70



# SOUPIS PRACÍ

PC Typ: REKONSTRUKCE TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ NA BOŽKOVSKÉM OSTROVĚ

MJ: Množství

Pracovatel: J.cena [CZK]

2. 5. 2019  
Cena celkem [CZK]  
ing. arch. Pavel

Cenová soustava

Objekt: **Naklady soupisu celkem**

Zpracovatel:

Šticha, archa  
architekt  
**388 712,28**

D.2 - Objekt COV - Využití objekt

Soupis:

D.2.2 - objekt COV - dodávky HSV

388 712,28

Místo: 1 Železná káča, č. 251,252, 1191/3, 1386/1

127 117,44

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	48,000	65,00	3 120,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

Zadavatel: Statutární město Pízeň, zastoupené MO Pízeň 2

Uchazeč: iSV projekt s.r.o.

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu.
- Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel: toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen:
  - 115 20-12 Čerpací jehla.
  - 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice.
  - 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí.
  - 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí.
  - 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím.
- V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.
- V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní:
  - kopaných: tyto se oceňují příslušnými cenami části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828,
  - vrtaných: tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.
- Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě: toto přerušení se od doby čerpání neoděčítá.
- Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.
- Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.
- Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, sachtu)

2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	30,000	45,00	1 350,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

PSC

- V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie
- Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započeti demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti.
- Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby.
- Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.
- Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, sachtu)
- Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

3	K	119003211	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely s reflexními signalizačními pruhy zřízení	m	90,000	65,00	5 850,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

PSC

- V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení.
- V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky.
- Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m.
- V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.
- U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výtež se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.
- Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.

4	K	119003212	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely s reflexními signalizačními pruhy odstranění	m	90,000	35,00	3 150,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně zřízení-2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opatření.
2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opatření betonové patky, vzpěry, spojky.
3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1.0 m.
4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.
5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100%

PSC

5	K	121101102	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	m3	7,930	36,00	285,48	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

- opatření. Bezpečný vjezd nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.
- 6 Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.
1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek
  2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisí (kam Tů, koř : ů apod): tytop áls a iXll f dvid ů1 é 3 Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici od bl a o z poj ktova ý h dočas ý:h skládk, a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť.
  4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje.
  5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
  6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m

VV	(14,2+17,45)*2,0*0,10	6,330
VV	4*4*0,10	1,600
W	Součet	7,930

6	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	76,901	390,00	29 991,39	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

- se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodčítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto:
- a) s j m t l o i : a vzdál ost 50m :u o 12110-1101;
  - b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-..
  - c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162.0 . . Vodorovné přemístění výkopu.
7. Sejmutí podomíči se oceňuje cenami odkopávek s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
  2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:
    - a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,
    - b) mimo strže pro příčné a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.
  3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu
  4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:
    - a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek.
    - b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
  5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

VV	rýhy	
VV	14,20*(0,2+1,89+2,39+2,35)/4*1,0	24,247
VV	17,45*(2,28+2,13+2,06+1,88+1,8)/5*1,0	35,424
VV	"rozšíření na šachtyS1,S2" (0,5*2*2,13)*2+(0,5*2*2,39)*2	9,040
VV	"přip.dešť.vpusti" 4,5*(2,14+1,5)/2*1,0	8,190
VV	Součet	76,901

7	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	7,690	25,00	192,25	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

rzzwmmsouuuu cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
2. Hloubení rýh při tesnicko-technických metoracích se oceňuje:
- ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m<sup>3</sup>. i když skutečný objem výkopku je větší,
  - mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hati. pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>.
3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu
4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hloubení:
- v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek,
  - v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PSC

8	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	36,585	890,00	32 560,65	CS ÚRS2019 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	--------	-----------	---------------

1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně.
2. V cenách jsou započteny i náklady na:
- svislé přemístění výkopku,
  - urovnání dna do předepsaného profilu a spádu.
  - přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.
3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení.
4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto:
- dotání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů: množství v m<sup>2</sup> se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m<sup>3</sup>) a koeficientu 1,667,
  - doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.
5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162.0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162. .-4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů

VV 3,35\*3,35\*3,26 36,585

9	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost	m <sup>3</sup>	3,659	130,00	475,67	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----------------	-------	--------	--------	----------------

1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně.
2. V cenách jsou započteny i náklady na:
- svislé přemístění výkopku,
  - urovnání dna do předepsaného profilu a spádu.
  - přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.
3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení.
4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto:
- dotání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů: množství v m<sup>2</sup> se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m<sup>3</sup>) a koeficientu 1,667,
  - doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.
5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162.0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162. .-4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

10	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m <sup>2</sup>	188,231	97,00	18 258,41	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----------------	---------	-------	-----------	----------------

1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm.
2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy pmožného pažení neodčítá: nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.
3. Předepisuje-li projekt:
- ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151.0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů,
  - vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151.0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151.0-14 odstranění vzepření stěn,
  - kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151.0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PSC

VV (14,20\*1,7\*2)+(17,45\*2,03\*2)+(1 \*2\*2,39) 123,907

VV (1 \*2\*2,13)+(4,5\* 1,82\*2)+(3,35\*3,26\*4) 64,324

VV Součet 188,231

PČ	Typ	Kód	Popis	IVIJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené hloubky do 2 m	m2	188,231	18,00	3 388,16	CS ÚRS 2019 01
12	K	161101101	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	m3	56,743	80,00	4 539,44	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny-1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti.</p> <p>2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd</p> <p>3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.</p>					
	VV		(76,901 +36,585)*0,5		56,743			
	VV		Součet		56,743			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	30,388	230,00	6 989,24	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-h projekt přemístit výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům: toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti: toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0-.. Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn číslo 5.</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dožeru.</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	VV		"písk.lože" (14,2+17,45+4,50)*1,0*0,10		3,615			
	VV		"písk.obsyp" (26,00*0,25*1,0)-0,459+(12,50*1,0*0,30)-0,392		9,399			
	VV		"potrubí" (3,14*0,075*0,075*26)+(3,14*0,10*0,10*12,50)		0,852			
	VV		"šterkpísk.lože pod COV" 3,14*1,175*1,175*0,15		0,650			
	VV		"bet.deska pod ČOV" 3,14*1,175*1,175*0,10		0,434			
	VV		"COV 3,14*1,025* 1,025*3,643		12,018			
	VV		"šachta 1,0m " 3,14*0,62*0,62*2,48		2,993			
	VV		"šachta 450mm" 3,14*0,225*0,225*2,02		0,321			
	VV		"vpust' 300 mm" 3,14*0,15*0,15*1,50		0,106			
	VV		Součet		30,388			
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	30,388	15,501	471,011	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>1. Cena - 1201 je určena i pro:</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice: v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;</p> <p>b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhiXÉCI sypaXy;</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na h omady podél výkopů</p> <p>b) ca dočas é skládky, které IX/soD př d psá y p o j kt m;</p> <p>c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku GDb0 ©jMED (viz. též poznámka č 1 a);</p> <p>d) na dočasné skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20- 1102. 16220-1151 a 16220-1152 V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.</p> <p>e) na trvalé skládce s předepsaným zhuťněním: toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171.0-. Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženoého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti.</p>					
15	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	51,660	15,50	800,73	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	VV		30,388*1,7		51,660			

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

VV		Součet		51,660			
16	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopcích	m3	83,098	85,00	7 063,33 CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:

- Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhuťné zásypy s mírou zhuťnění:
  - z hornin soudržných do 100 % PS.
  - z hornin nesoudržných do l(d) 0.9.
  - z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuťnění.
- Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťnění, podle bodu a) a b) poznámky či... ocení se zásyp individuálně.
- Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní travivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 - části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833 Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu: cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.
- V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
- V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
- Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu.
- Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:

VV  
VV

76,901+36,585-30,388  
Součet

83,098  
83,098

17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem popraveným podél ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny	m3	9,399	187,00	1 757,61 CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	-------------------------

- do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162.0- 1 Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122.0-1. so Don HE 162 0-1 Vodoov é pí místě 'J výkopk:
- přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se nenr. eňuje ani naložení ani mmoení vvknnk Jestliže se 7hvlv
  - Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).
  - Míra zhuťnění předepisuje projekt.
  - V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.
  - V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny

18	M	583373440	štěrkopisek frakce 0/32	t	18,798	201,00	3 778,40 CS ÚRS 2019 01
19	K	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 pn souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	79,300	30,00	2 379,00 CS ÚRS 2019 01

- V ceně jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.
- V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice: toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice.
- Případně nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny.
- Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m. uvedená v popisu cen, neodečítá.

20	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	79,300	5,50	436,15 CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	--------	------	-----------------------

- V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.
- V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - přípravu půdy,
  - travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci.
  - vypletí a zalévání: tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou,
  - srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.- ..Plošná úprava terénu.
- V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné: bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

21 M 005724700

\ osivo směs travní univerzál

1,983

87,00

172,52 CSURS 2019 01

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

	VV			79.30*0,025		1,983	
	VV			Součet		1,983	
22	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	1,000	108,00	108,00 CS ÚRS2019 01

	D	3	Svislé a kompletní konstrukce			130 000,00	
--	---	---	-------------------------------	--	--	------------	--

23	K	386411116R	ČOV Evipur BC 12 COMFORT včetně příslušenství, doprava a montáže	kpl.	1,000	130 000,00	130 000,00
----	---	------------	--	------	-------	------------	------------

	D	4	Vodorovné konstrukce			15 796,60	
--	---	---	----------------------	--	--	-----------	--

24	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrpkopísku do 63 mm	m3	4,265	806,00	3 437,59 CS ÚRS2019 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	------------------------

Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami.  
2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.

	VV		"lože pod potrubí" 36,15*1,0*0,10			3,615	
--	----	--	-----------------------------------	--	--	-------	--

	VV		Součet			0,434	
--	----	--	--------	--	--	-------	--

26	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	0,738	316,00	233,21 CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	-----------------------

	VV		2*3,14*1,175*0,10			0,738	
	VV		Součet			0,738	

27	K	462511370	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	3,840	1 210,00	4 646,40 CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-------------------------

	VV		"pod ČOV" 3,14*1,175*1,175*0,15			0,650	
	W		Součet			4,265	

1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce.  
2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.

	VV		3,14*1,175*1,175*0,10			0,434	
--	----	--	-----------------------	--	--	-------	--

1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene.  
2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene.  
3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení.

	PSC		Množství měrných jednotek a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu. b) příplatek se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu. (6*6)+(6*0,4)*0,10			3,840	
--	-----	--	--	--	--	-------	--

28	K	462519003	Zához z lomového kamene neupraveného Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m2	38,400	162,00	6 220,80 CS ÚRS2019 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	------------------------

1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene  
2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene.  
3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení.  
4. Množství měrných jednotek  
a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu,  
b) příplatek se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu

	W		(6*6)+(6*0,4)			38,400	
	VV		Součet			38,400	

D 8 Trubní vedení 75 727,54

29	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	26,390	380,00	10 028,20 CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	--------------------------

Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění  
2. Použití trub dle tuhosti:  
a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m  
b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m  
c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m  
d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m  
e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.

30	M	286122210	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 160x160/45° SN 12/16	kus	2,000	1 050,00	2 100,00 CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	-------------------------

31	M	286122020	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 160/45° SN 12/16	kus	2,000	323,00	646,00 CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	-----------------------

32	M	286115880	zátky kanalizace plastové KG DN 150	kus	2,000	50,00	100,00 CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	-------------------------------------	-----	-------	-------	-----------------------

	VV		26*1,015			26,390	
	W		Součet			26,390	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200	m	12,688	422,00	5 354,34	CS ÚRS2019 01
<p>HoznamKa k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění.</li> <li>Použití trub dle tuhosti: <ol style="list-style-type: none"> <li>třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m</li> <li>třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m</li> <li>třída SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou</li> </ol> </li> </ol>								
36	M	562312140	uzávěr zpětný PP automatický s ocelovou klapkou a ruční uzávěr DN 160	kus	1,000	11 500,00	11 500,00	CS ÚRS 2019 01
37	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150	úsek	1,000	625,00	625,00	CS ÚRS 2019 01
<p>kýtlí &amp;gt; 8 m</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m</li> <li>třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.</li> </ol>								
VV			12,50*1,015		12,688			
VV			Součet		12,688			
34		286122220	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 200x160/45° SN 12/16	kus	1,000	1 240,00	1 240,00	CSURS2019 01
35		891312122	Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150	kus	1,000	1 270,00	1 270,00	CS ÚRS2019 01
<p>HoznamKa k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách jsou započteny i náklady na přípravku soupravy (bez poklopů) DN 150</li> <li>V cenách jsou započteny i náklady na šoupátek čísel 2-122 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, <ol style="list-style-type: none"> <li>u stavitek ceny -2322 chemické kotvy s vyvrtáním otvoru a chemickou patronou, osazení rámu a vodícího zařízení.</li> </ol> </li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> <li>dodání šoupátek, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových klíčů, stavitek a vodícího zařízení: tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</li> <li>osazení šoupátkových poklopů: osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</li> <li>podkladní bloky pod armatury: bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2. - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zedné na maltu cementovou, 452 3-. 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu. 452 35-. 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto katalogu.</li> </ol> </li> </ol> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí.</li> <li>V cenách jsou započteny i náklady na: <ol style="list-style-type: none"> <li>montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku sloky.</li> <li>vystavení zkušebního protokolu</li> </ol> </li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> <li>utěsnění kanalizačních přípojek</li> <li>zkoušky vstupních a revizních šachet</li> </ol> </li> </ol> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí.</li> <li>V cenách jsou započteny i náklady na: <ol style="list-style-type: none"> <li>montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky.</li> </ol> </li> </ol>								
39	K	894411211	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna kameninou nebo kanalizačními cihlami, na potrubí DN do 200	kus	1,000	10 500,00	10 500,00	CS ÚRS 2019 01
<p>b) vystavení zkušebního protokolu.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách nejsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> <li>utěsnění kanalizačních přípojek</li> <li>zkoušky vstupních a revizních šachet.</li> </ol> </li> </ol> <p>HoznamKa k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu.</li> <li>V cenách jsou započteny i náklady na: <ol style="list-style-type: none"> <li>podkladní desku z betonu prostého.</li> <li>zhotovení monolitického dna</li> </ol> </li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na:</li> </ol>								
38	K	892352121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 200	úsek	1,000	690,00	690,00	CS ÚRS 2019 01
<ol style="list-style-type: none"> <li>litinové poklopy: osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10-. 1 Osazení poklopů Hlinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu: dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci,</li> <li>dodání betonových dílců (vyrovnávací prsteneček, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové a skružové těsnění): tyto se oceňují ve specifikaci.</li> </ol>								
40	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	1,000	2 300,00	2 300,00	CS ÚRS 2019 01
41	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12 cm	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	CS ÚRS 2019 01
42	M	59224188	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	2,000	370,00	740,00	CS ÚRS 2019 01
43	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 500. 100 x 65 x 15 cm	kus	1,000	6 250,00	6 250,00	CS ÚRS 2019 01
VV			dno šachtové Excelent 1000/500		1,000			
VV			1		1,000			





PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	998276101	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	t	47,142	850,00	40 070,70	CSÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:

1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162.0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.



# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

## Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

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

## Rekapitulace stavby

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

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	Z0 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20+ 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

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

## Soupis prací

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

## Datová věta

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