



Smlouva o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

evidovaná pod číslem:

u objednatele: **042021**, č.j.: ORRI/5591-21/5247-2020/surm

u zhotovitele: **13-1536A/20**

I. Smluvní strany

Název:	Město Rumburk
Sídlo:	Třída 9. května 1366/48, 408 01 Rumburk
IČ:	002 61 602
DIČ:	CZ00261602
Zastoupený:	Jiřím Pimparou, místostarostou města
E-mail:	jiri.pimpara@rumburk.cz
Tel., mob.:	412 356 213, 607 088 234
Bankovní spojení:	Komerční banka a.s., pobočka Rumburk
Číslo účtu:	78-5141630287/0100
Adresa pro zasílání korespondence, vč. daňových dokladů:	Třída 9. května 1366/48, 408 01 Rumburk
Pracovník pověřený jednáním ve věcech smluvních plnění dodávek a předání prací:	Ing. Dagmar Mertlová, vedoucí Odboru regionálního rozvoje a investic
E-mail:	dagmar.mertlova@rumburk.cz
Tel., mob.:	412 356 233, 725 712 737

(dále jen jako „objednatel“)

Název:	PORR a.s.
Sídlo:	Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
IČ:	43005560
DIČ:	CZ43005560
Zastoupený:	oba
E-mail:	společně na základě plných mocí
Tel., mob.:	
Bankovní spojení	
Číslo účtu:	
Pracovník pověřený jednáním ve věcech smluvních plnění dodávek a předání prací:	
E-mail:	
Tel., mob.:	

(dále jen jako „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále také společně jako „smluvní strany“ a každý samostatně jako „smluvní strana“)

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele za podmínek níže uvedených dílo „**Revitalizace sídliště Na Valech**“ (dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu, která je sjednána v čl. IV. této smlouvy.
2. Místo plnění: p.p.č. 327/3, 418/1, 418/5, 419/1, 419/36, 419/37, 419/38, 419/39, 419/40, 419/42, 419/43, 419/45, 419/49, 419/50, 435, 436, 437/1, 438/1, 439, 440, 442, 449/1, 450/1, 450/2, 450/3, 450/4, 452, 455/1, 457, 1590/2, 1593, 1621/17, 2931/1, katastrální území Rumburk.
3. Rozsah díla je obsahově a věcně vymezen v projektové dokumentaci a rozpočtu, který vypracoval Ing. arch. Jiří Kňákal. Dílo je zhotovitel plně povinen provést podle oceněného výkazu výměr objednatele a projektové dokumentace.
4. Objednatel prohlašuje, že v souladu se zadáním zahrnul do předmětu díla veškeré stavební práce, které jsou obsaženy v technické zprávě a položkovém rozpočtu. V případě nejasností či neurčitosti si smluvní strany sjednají schůzku za účelem vyjasnění a stanovení objemu a druhu prací.
5. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, musí být provedeny podle článku ustanovení IV. odst. 4. až 7. této smlouvy.
6. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály a technologie, než jsou uvedeny v technické zprávě. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý a předloží ve smyslu zák. č. 22/1987 Sb. prohlášení o shodě výrobků s technickými předpisy a platnými technickými normami. Objednatel je dále povinen řídit se ujednáním vyplývajícím z kontrolních dnů, které budou svolávány pro kontrolu provedených prací a stanovení pracovních postupů.

III. Termín plnění

Zahájení díla: dnem podpisu smlouvy

Dokončení díla: 31.12.2021

IV. Cena díla

1. Cena za dílo je dohodnuta jako cena pevná. Celková cena je uvedena včetně DPH. Cena obsahuje všechny nákladové složky (zejména materiál, mzdy, ostatní přímé náklady, odpisy techniky, provozní režie, správní režie, zařízení pracoviště, veškeré doklady o provedení stavby dle článku X. odst. 2. rizika a vlivy během provádění díla apod.). Dohodnutá pevná cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou je možné překročit jen za podmínek uvedených ve smlouvě o dílo.
2. Cena díla je ve smyslu ustanovení odst. 1. a 3 tohoto článku sjednána ve výši:
Cena bez DPH:..... 13.720.000,00 Kč
DPH 21 %: 2.881.200,00 Kč
Cena včetně DPH:..... 16.601.200,00 Kč
(cena slovy: šestnáctmilionůšestsetjednatísícdvěstě korun českých)
Tato cena je konečná, pokud se účastníci nedohodnou písemně jinak.
3. Uvedená cena může být změněna pouze v případech:
 - a) rozšíření předmětu plnění nebo vypuštění některých prací předmětu plnění dohodnutého ve smlouvě a specifikovaného v projektu pro realizaci stavby; změny musí být dohodnuty v dodatku ke smlouvě o dílo,
 - b) zjištění skutečností při realizaci, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani je nemohl předvídat,
 - c) zjištění skutečností odlišných od dokumentace předané objednatelem,

- d) při posunu termínu skutečného dokončení díla z důvodu, které nejsou na straně zhotovitele.
4. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které si objednatel dodatečně objedná u zhotovitele, musí být ještě před jejich realizací vzájemně písemně odsouhlaseny v deníku víceprací, odpočtů a změn, včetně způsobu jejich provedení a ocenění.
 5. Pro platnost víceprací či změn ovlivňujících cenu díla nestačí zapsání v stavebním deníku, ale je zapotřebí vždy dohoda smluvních stran ve formě písemného dodatku ke smlouvě. Dodatek musí být potvrzen oprávněnými zástupci smluvních stran.
 6. Veškeré vícepráce, méněpráce, změny, doplňky nebo rozšíření budou oceňovány za použití cen uvedených v položkovém rozpočtu zpracovaným na kompletní předmět díla v rozsahu dle ustanovení článku II. odst. 1 a 2 této smlouvy. Pokud se bude jednat o práce, které v tomto rozpočtu nejsou obsaženy, budou pro jejich ocenění použity smluvní ceny, jejichž podkladem budou obvyklé ceny používané ve stavebnictví.
 7. Zhotovitel je povinen ocenit vícepráce podle cen použitých pro návrh ceny díla a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě. Teprve po jeho odsouhlasení může být zahájena realizace těchto změn. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

V. Platební podmínky, fakturace

1. V souladu s ustanovením § 21 zákona o DPH, v platném znění, sjednají smluvní strany dílčí plnění za provedené práce a dodávky. Dílčí plnění odsouhlasené objednatelům v soupisu skutečně provedených prací (zjišťovací protokoly se zůstatkovým plněním) se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední den v měsíci. Zhotovitel, plátc DPH, vystaví na měsíční zdanitelné plnění dílčí fakturu, jejíž nedílnou součástí je soupis prací, odsouhlasených objednatelům.
2. Splatnost daňových dokladů se stanoví na 15 kalendářních dnů ode dne doručení. Objednatel není v prodlení, uhradí-li daňový doklad do 15 dnů po jejím obdržení. Za termín úhrady se považuje datum odúčtování částky z účtu objednatele.
3. Konečný daňový doklad musí obsahovat náležitosti uvedené v odstavci 6, dále pak rekapitulaci dílčích daňových dokladů v samostatné příloze.
4. Objednatel je oprávněn daňový doklad vrátit, bude-li obsahovat nesprávné údaje. V tom případě se hledí na daňový doklad jako na nedoručený.
5. Podkladem pro úhradu smluvní ceny dodaného díla je faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „faktura“)
6. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad je druhá smluvní strana povinna uvést ve faktuře i tyto údaje:
 - a) číslo a datum vystavení faktury
 - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření
 - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci (nestačí odkaz na číslo smlouvy)
 - d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno
 - e) lhůta splatnosti faktury
 - f) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu
 - g) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo
 - h) označení útvaru, který případ likviduje
 - i) soupis provedených prací včetně zjišťovacího protokolu – položkového výkazu výměr
 - j) číslo a název projektu (informace jsou uvedeny v zápatí první strany smlouvy)

7. V případě prodlení zhotovování díla oproti termínům stanoveným v čl. III. této smlouvy není objednatel povinen dílčí fakturu zaplatit dříve, než mu zhotovitel prokáže, že příslušnou část díla již zhotovil.
8. V případě, že příslušná část díla není provedena v souladu s technickou zprávou a položkovým rozpočtem, není objednatel povinen dílčí fakturu zaplatit dříve, než mu zhotovitel prokáže, že příslušná část díla je provedena řádně v souladu s technickou zprávou a položkovým rozpočtem a veškeré vady odstraněny.

VI. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od technické dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.
2. Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:
 - název, sídlo, IČ, DIČ zhotovitele
 - název, sídlo, IČ objednatele
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele PD
 - seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
 - seznam dokladů a úředních opatření týkající se stavby
3. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat, a nelze též z něj vytrhávat jednotlivé stránky.
4. Stavební deník bude po celou pracovní dobu přístupný pro objednatele.
5. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako případný podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.
6. Zhotovitel i objednatel jsou povinni sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska. Nepřipojí-li některá ze smluvních stran své stanovisko k zápisům druhé strany do 3 pracovních dnů, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Toto ujednání se nevztahuje na odsouhlasení nových prací, víceprací či změn předmětu díla, u nichž bude nutná dohoda smluvních stran o ceně.
7. Zhotovitel je povinen do stavebního deníku učinit mimo jiné zápis o termínech zkoušek a kontrol a dalších skutečnostech podle článku VIII. odst. 1 shora a tuto skutečnost písemně oznámit objednateli. Totéž platí při dokončení díla.
8. Stavební deník má náležitosti uvedené ve vyhlášce ke stavebnímu zákonu (vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb)

VII. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději dva (2) dny před zahájením prací. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany zápis.
2. Staveništěm se rozumí prostor určený pro realizaci tohoto díla specifikovaný v čl. II. Pokud bude zhotovitel pro realizaci díla potřebovat prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
3. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Poruší-li tuto povinnost a přes upozornění oprávněného zástupce objednatele nepořádek do pěti pracovních dnů neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit pořádek na náklady zhotovitele. Náklady vynaložené objednatelem na zajištění pořádku na převzatém staveništi a v důsledku tohoto znečištění pravomocně uložené sankce objednateli, je objednatel oprávněn započíst proti fakturované ceně díla, účtovanou dílčí nebo konečnou fakturou.
4. Zhotovitel je odpovědný za řádné uložení a zabezpečení materiálů, strojů a zařízení v prostoru staveniště. Objednatel nepřebírá odpovědnost za jejich případné ztráty nebo odcizení. Za ztrátu,

poškození či odcizení materiálu, strojů, zařízení či jakýchkoli jiných věcí souvisejících s provedením díla neodpovídá objednatel, ale zhotovitel, pokud takové poškození či odcizení neučinil výlučně objednatel.

5. Nejpozději do pěti (5) pracovních dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit pracoviště a upravit jej tak, jak určuje technická zpráva.
6. Pokud dojde činností zhotovitele ke znečištění nebo poškození staveb, komunikací, zavazuje se zhotovitel, že je uvede do původního stavu na své náklady, a to bez zbytečného odkladu. Pokud tak neučiní je objednatel oprávněn odstranit nečistoty a poškození na náklady zhotovitele. Náklady vynaložené objednatelem na odstranění znečištění nebo poškození staveb, komunikací a v důsledku tohoto znečištění pravomocně uložené sankce objednateli, je objednatel oprávněn započíst proti fakturované ceně díla, účtovanou dílčí nebo konečnou fakturou.
7. Pracovní doba pro účely této smlouvy je od 7:00 do 17:00 hod každý všední den, nedohodnou-li obě strany jinak.

VIII. Provádění díla

1. Zhotovitel je povinen prokazatelně vyzvat objednatele, zápisem do stavebního deníku 3 dny před plánovaným termínem kontroly nebo zkoušky, ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Objednatel a stavební dozor objednatele si může zápisem ve stavebním deníku předem vymínit přítomnost svého zástupce při dokončení jednotlivých částí díla. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, které se staly nepřístupnými nebo provést příslušnou zkoušku na svůj náklad. V takovém případě až do takového provedení nemůže část díla, v jejímž rámci měla být taková zkouška či kontrola provedena, platit za ukončenou. Pokud se zástupce objednatele nebo dozor investora ke kontrole či převzetí bez vážného důvodu a omluvy nedostaví, platí část díla za zkontrolovanou či převzatou zápisem o této skutečnosti do stavebního deníku. Pokud bude zhotovitel trvat na provedení zkoušky či kontroly, o jejímž konání nebyl objednatel včas a řádně vyrozuměn, zvýšené náklady s jejich provedením za přítomnosti zástupce objednatele nese zhotovitel. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Lhůta pro oznámení začíná běžet dnem následujícím po provedení zápisu.
2. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit.
3. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ON, ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré náklady zhotovitel.
4. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost za škody způsobené na zhotoveném díle po celou dobu výstavby, to znamená do převzetí díla objednatelem, stejně tak za škody způsobené stavební činností třetí osobě (např. škody způsobené na infrastruktuře, pozemcích jiných vlastníků apod.). Zhotovitel se zavazuje tyto škody neprodleně odstranit.
5. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost díla, a to buď jeho střežením, pojištěním nebo jiným adekvátním způsobem. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese od předání staveniště do převzetí díla zhotovitel.
6. Zhotovitel se zavazuje hospodařit s odpady v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. a vyhláškou MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Při porušení této povinnosti odpovídá zhotovitel za způsobenou škodu, kterou je objednatel oprávněn započíst oproti fakturované ceně díla, účtovanou dílčí nebo konečnou fakturou.
7. Objednatel si vyhrazuje právo v případě sporu či jiné oprávněné potřeby k prověření jakosti díla nechat si zhotovit znalecký posudek. V případě, že jeho výsledek ukáže oprávněnost pochyb či námitek objednatele, náklady na jeho vyhotovení půjdou k tíži zhotovitele.
8. Umístění reklamy zhotovitele na staveništi podléhá schválení objednatele.

9. Při realizaci díla bude zhotovitel spolupracovat a předávat provedené dílo oprávněnému zaměstnanci objednatele. Při realizaci a předávání díla budou striktně kontrolovány použité materiály tak, aby byly dodrženy podmínky dané technickou zprávou a položkovým rozpočtem. Pokud nebudou dodrženy tyto podmínky, nebude dílo nebo část díla převzata. Pokud budou během následné péče a záruční doby realizovány dosadby, musí sortiment odpovídat původnímu dle technické zprávy a položkového rozpočtu.
10. Zhotovitel musí umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora BOZP, pokud to stanoví jiný právní předpis a umožnit osobám, které je vykonávají vstup na stavbu a staveniště.

IX. Bezpečnost práce

1. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost práce a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště během realizace díla. Po celou dobu provádění díla zajistí zhotovitel bezpečnost zdraví a provozu zejména dodržováním předpisů BOZ a PO na pracovišti a odpovídá za škody vzniklé jejich porušením jemu, objednateli nebo třetím osobám.
Zhotovitel zabezpečí vybavení pracovníků ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
Povinnosti a úkoly na úseku BOZP, vyplývající z platných právních předpisů, zajišťuje zhotovitel na vlastní náklady a odpovědnost.
2. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné předpisy na úseku bezpečnosti práce, ochrany zdraví a předpisy o požární ochraně a prevenci, a to zejména:
 - podle zákona č. 262/2006 Sb., Zákoník práce, v platném znění
 - Vyhl. ČÚBP č. 601/2006 Sb., O bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích
 - Zák. ČNR č.133/1985 Sb., O požární ochraně v platném znění
 - Vyhl. Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., kterou se provádí některá ustanovení požárního zákona ČNR č.133/1985 Sb. v platném znění
 - Vyhl. ČÚBP a ČBÚ 498/2001 Sb., O evidenci a registraci pracovních úrazů a o hlášení provozních nehod (havárií) a poruch technického zařízení v platném znění
 - je povinen respektovat veškerá bezpečnostní pravidla, vydaná objednatelem. Zajištění prostředků bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany je výlučně povinností zhotovitele
3. Za porušení povinností zhotovitele ve smyslu předchozího odstavce se považují zejména požití alkoholických nápojů nebo jiné návykové látky na pracovišti, popř. odmítnutí dechové zkoušky. Toto porušení bude sankcionováno částkou 5 000 Kč a to za každé jednotlivé porušení.
4. Pokud dojde pracovníkem nebo pracovníky zhotovitele k požití alkoholických nápojů nebo jiné návykové látky na staveništi, je povinen stavbyvedoucí zhotovitele dotyčného pracovníka okamžitě ze stavby odvolat. Pro případ jeho nepřítomnosti má toto právo hlavní stavbyvedoucí nebo zástupce objednatele. Odvolaný pracovník musí být nahrazen nejpozději do 24 hodin pracovníkem jiným. Pracovníci zhotovitele jsou povinni podrobit se na žádost objednatele dechové zkoušce na přítomnost alkoholických nápojů nebo jiné návykové látky za účasti oprávněného zástupce zhotovitele. V případě, že se pracovník zhotovitele odmítne podrobit takovéto zkoušce, má se za to, že byl pod vlivem alkoholického nápoje či jiné návykové látky.

X. Předání díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 3 dny předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Předání díla se řídí ustanoveními občanského zákoníku, není-li ve smlouvě dohodnuto jinak. Zhotovitel předá zhotovené dílo či jeho dílčí část a objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla. Nedostaví-li se objednatel k převzetí řádně dokončeného díla, má se za to, že dílo bylo zhotovitelem řádně předáno a objednatelem řádně převzato.

2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předání díla nebo jeho části:
 - doklady o likvidaci odpadů vzniklých při realizaci díla
 - technické listy výrobků, použitých materiálů
 - seznam osob s uvedením jejich adres a telefonních čísel, u kterých bude možné nahlásit reklamovanou vadu
 - stavební deník (případně deníky)Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
3. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v této smlouvě, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli potřebné doklady. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo den předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k podpisu předávacího protokolu.
4. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo jeho řádným dokončením, úspěšným provedením zkoušek a protokolárním předáním díla objednateli. Dílo bude předáno bez vad a nedodělků.
5. Nejpozději při předání díla předá zhotovitel objednateli doklad o zajištění likvidace odpadu vzniklého stavebními pracemi v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb.
6. Předání a převzetí díla se uskuteční na základě písemného zápisu podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran. Vady a nedodělky shledané objednatelem při předání díla a zapsané do protokolu, jsou důvodem pro nepřevzetí díla.
7. Zhotovitel odpovídá za kvalitu a úplnost díla. Kvalita díla musí odpovídat požadavkům objednatele uvedeným zejména v prováděcím projektu a v přílohách této smlouvy. Zhotovitel zaručuje objednateli provedení díla a jeho jednotlivých částí v souladu s veškerými platnými právními, bezpečnostními, hygienickými a technologickými předpisy a normami platnými na území České republiky, a dále zhotovitel zaručuje možnost používání tohoto díla v souladu s těmito předpisy a touto smlouvou na území České republiky.

XI. Přechod vlastnických práv

1. Staveniště na pozemcích příslušných k prostoru, kde bude dílo realizováno, má zhotovitel po dobu provádění díla v bezplatném užívání.
2. Nebezpečí škod na zhotovovaném díle nese zhotovitel od zahájení prací až do jeho řádného předání a převzetí objednatelem.
3. Objednatel se stává vlastníkem díla nebo jeho části vždy po zaplacení dílčí faktury příslušné části. Objednatel se zavazuje, že nepřenese vlastnické právo ke zhotovenému dílu na třetí osobu před podpisem protokolu o předání a převzetí stavby.

XII. Záruka

1. Záruční doba na předané a převzaté práce dle návrhu zhotovitele činí **60 měsíců** na stavební část, **24 měsíců** na výrobky. Záruční doba počíná běžet dnem předání díla objednateli bez vad a nedodělků anebo při převzetí díla s vadami a nedodělky ode dne odstranění všech vad a nedodělků uvedených v podepsaném protokolu o předání a převzetí díla.
2. Objednatel je povinen vady vzniklé v záruční době písemně (poštou, popř. e-mailem) reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány a uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci může objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Dále objednatel navrhne termín schůzky k projednání reklamace a kontaktní osobu, se kterou bude reklamace projednána.
3. Zhotovitel je povinen odstranit veškeré vady, které se objeví v průběhu záruční doby, nejpozději do 14-ti dnů po obdržení reklamace, pokud se s objednatelem nedohodne na jiné lhůtě. V případě, že se jedná o havárii, která znemožňuje užívání díla, je zhotovitel povinen vadu odstranit do 48 hodin.

4. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
5. Nezhájí-li zhotovitel práce vedoucí k odstranění vady do 5 dnů po obdržení reklamáce objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou probíhá řízení o reklamaci, tj. ode dne uplatnění reklamáce do dne vyřízení reklamáce zhotovitelem. Dnem vyřízení reklamáce je den, kdy objednatel potvrdil vyřízení reklamáce. O tuto dobu se záruční doba prodlužuje.
7. V případě, že vady na díle způsobené zhotovitelem budou příčinou vad vzniklých na jiných částech díla, má objednatel právo přeučtovat zhotoviteli veškeré náklady související s jejich odstraněním.

XIII. Změna smlouvy

1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
3. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí nelze odstoupení navrhnout.

XIV. Smluvní pokuty

1. V případě nesplnění termínu proplacení daňových a nedaňových dokladů z důvodů na straně objednatele, sjednává se smluvní úrok ve výši 0,05 % z ceny fakturované částky za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Pokud zhotovitel bude v prodlení s předáním díla je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 0,1 % z celkové částky v Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
3. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo připraveno k předání a při přejímacím řízení zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k předání, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé nebo smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.
4. Převezme-li objednatel dodávku s drobnými vadami, které nebrání užívání, má objednatel právo na dodatečné bezplatné odstranění vady v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí. Jestliže tak zhotovitel v tomto termínu neučiní a to ani 15 dní po uplynutí tohoto termínu, je objednatel oprávněn dát vady na náklady zhotovitele odstranit a současně je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení s odstraněním až do dne, kdy vady budou odstraněny. Objednatel vynaložené náklady na odstranění vad je objednatel oprávněn započíst proti fakturované ceně díla.
5. Za nesplnění termínu vyklizení staveniště dle ustanovení článku VII. odst. 5 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. Za nesplnění dohodnutého termínu pro odstranění skrytých vad díla v záruční době je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
7. Za prodlení s nástupem k vyřizování reklamovaných vad je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

8. V případě, že nebude stavební deník přístupný v pracovní době na stavbě nebo došlo v něm k zakázaným úpravám podle čl. VI. odst. 3, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu 500 Kč za každý zjištěný případ.
9. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli poplatky, sankce, škody a vzniklé vícenáklady, které byl objednatel povinen zaplatit z důvodu nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí nebo závazných vyjádření orgánů státní správy ze strany zhotovitele.
10. Povinnost zaplatit jednotlivé dohodnuté smluvní pokuty nemá vliv na povinnost náhrady způsobených škod. Je proto možný souběh úhrady pokuty i vzniklé škody.
11. Všechny smluvní pokuty podle této smlouvy je objednatel oprávněn započítávat proti fakturované ceně díla, účtovanou dílčí nebo konečnou fakturou.

XV. Jiná ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že je schopen zajistit dílo jako celek.
2. Zhotovitel prohlašuje, že nemá žádné daňové nedoplatky vůči příslušnému finančnímu úřadu, nemá závazky na pojistném vůči příslušné správě sociálního zabezpečení a příslušné zdravotní pojišťovně. Pokud se prokáže, že toto prohlášení je nepravdivé nebo se prokáže, že po dobu účinnosti této smlouvy dojde k vzniku takových závazků na straně zhotovitele, má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
3. Zhotovitel je oprávněn využít pro zhotovení části díla poddodavatele, které uvedl v seznamu poddodavatelů a poddodavatele, prostřednictvím kterých prokazoval některý z kvalifikačních předpokladů. V každém případě však zhotovitel odpovídá za řádné a včasné provedení díla, jako by ho prováděl on sám.
4. Změna poddodavatele je možná pouze s písemným souhlasem objednatele. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím se prokazovala kvalifikace, je možná pouze v důsledku nepředvídatelných skutečností a je možná pouze za předpokladu, že náhradní poddodavatel splní kvalifikaci ve stejném rozsahu jako původní poddodavatel a taktéž po předchozím písemném souhlasu objednatele.
5. Pro případ odpovědnosti za škody způsobené při činnosti zhotovitele v souvislosti se stavbou na jakémkoli majetku, škody na zdraví, škody způsobené na životním prostředí atd. vzniklou objednateli či třetí osobě v souvislosti s činností nebo vztahem zhotovitele a jeho poddodavatelů, a to na pojistnou částku ve výši nejméně 21,5 milionu Kč s maximálně 5 % spoluúčastí.
6. Toto pojištění musí zhotovitel platné po celou dobu realizace díla. Za tím to účelem má zhotovitel uzavřenou pojistnou smlouvu č. 7721139946 u Kooperativa pojišťovny, a.s., jejíž kopii předloží před podpisem smlouvy.
7. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně a podrobně seznámil s rozsahem a povahou díla a že mu jsou známy technické, kvalitativní a specifické podmínky, za nichž se bude dílo realizovat.
8. Zhotovitel je povinen přečíst projektovou dokumentaci a na případné nedostatky a vady upozornit objednatele. Případné vady a nedostatky sepsat a navrhnout jejich odstranění a tento soupis předat objednateli.
9. Ve věcech souvisejících s realizací díla pověřily k jednání smluvní strany tyto svoje zástupce:
za objednatele – ve věcech technických:
Ing. Dagmar Mertlová, vedoucí Odboru regionálního rozvoje a investic
Zdeněk Doležal, referent Odboru regionálního rozvoje a investic
za zhotovitele – ve věcech technických:
10. Zhotovitel si zabezpečí po dobu provádění díla všechny potřebné zdroje energie a vody sám, k čemuž mu na požádání poskytne objednatel potřebnou součinnost, a zajistí si řádné ukládání a zabezpečení materiálu, surovin, strojů a strojních zařízení.

11. Ohrozí-li nebo zmaří-li zhotovitel realizaci díla nebo podstatným způsobem poruší tuto smlouvu, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na povinnost zaplatit smluvní pokutu. Mezi důvody, pro něž lze od smlouvy odstoupit patří zejména:
 - a) prodlení v dílčích pracích dle článku III. této smlouvy o dílo převyšující dobu 10 kalendářních dnů
 - b) nesplnění objemu díla v rozsahu 45% v polovině sjednané lhůty
 - c) prodlení zhotovitele se zahájením prací převyšující 7 kalendářních dnů
 - d) opakované nebo zvláště hrubé porušení provozních podmínek pracoviště
 - e) opakované nebo zvláště hrubé porušení podmínek jakosti díla
12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z důvodu neplnění podmínek této smlouvy o dílo, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
13. Zhotovitel na své náklady zajistí zařízení staveniště, zábor veřejného prostranství, odstraňování odpadů a nečistot, vzniklých prováděním díla, a to i na veřejných komunikacích, střežení staveniště a zabezpečení díla proti vniknutí nepovolaných osob. Objednatel má právo kdykoli přístup na stavbu. Objednatel je oprávněn k soustavné kontrole provádění díla.
14. Zhotovitel prohlašuje, že neumožní výkon nelegální práce v souladu s § 141a zákona č. 435/2004 Sb. zákon o zaměstnanosti v platném znění.
15. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
16. Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, ...) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýraznění textu. Smluvní strana, která smlouvu zveřejní, za zveřejnění neoznačených údajů podle předešlé věty nenese žádnou odpovědnost.
17. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv v souladu s § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
18. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2031.
19. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2031 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

XVI. Závěrečná ustanovení

1. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy.
2. Tato smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech, z nichž tři obdrží objednatel a dva zhotovitel.
3. Strany se dohodly, že obchodním soudem příslušným pro řešení sporů z této smlouvy vzniklých je příslušný soud v Děčíně.
4. Práva a povinnosti smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a předpisy s tím souvisejícími.
5. Smluvní strany se zavazují udržovat veškeré informace zjištěné při plnění této smlouvy v tajnosti a nezveřejňovat je ve vztahu k třetím osobám.

6. Tato smlouva byla schválena na 84. schůzi Rady města Rumburk dne 13.01.2021, usnesením č. 1205/2021/RM84.

Přílohy:

- Příloha č. 1 Výzva k podání nabídky ze dne 26.11.2020
Příloha č. 2 Položkový rozpočet
Příloha č. 3 Harmonogram
Příloha č. 4 Projektová dokumentace

V Rumburku dne:

18.02.2021

Za objednatele:

Jiří Pimpara
místostarosta města Rumburk



V 16.2.2021 dne:

Za zhotovitele:

na základě plné moci

na
základě plné moci

PORR a.s.

Dubečská 3238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
IČO: 43005560



č.j. ORRI/40676-20/5247-2020/surm

Město Rumburk



VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY A ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Veřejný zadavatel

Město Rumburk

Třída 9. května 1366/48, 408 01 Rumburk

IČ: 002 61 602

vyhlašuje podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce
zadávanou ve zjednodušeném podlimitním řízení dle §53 zákona č. 134/2016 Sb.,
o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“),

„Revitalizace sídliště Na Valech“

OBSAH

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE.....	3
2	PŘEDMĚT PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	3
3	PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	4
4	DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	4
5	KVALIFIKACE DODAVATELŮ	4
6	OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY	7
7	TECHNICKÉ PODMÍNKY, ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY a POŽADAVKY NA VARIANTY NABÍDEK	7
8	POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY.....	7
9	POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ A ČLENĚNÍ NABÍDKY	8
10	JISTOTA.....	9
11	VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE, PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ	10
12	LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK.....	10
13	ZADÁVACÍ LHŮTA	11
14	KRITÉRIA A ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK	11
15	POSKYTOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE	11
16	PŘÍLOHY - NEDÍLNÁ SOUČÁST ZADÁVACÍ DOKUMENTACE:.....	12

Tato zadávací dokumentace (dále jen „ZD“) slouží jako podklad pro vypracování nabídek účastníků. Práva a povinnosti neuvedené v této zadávací dokumentaci musí být v souladu se zásadami uvedenými v § 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění a také v souladu s aktuálním Pokynem pro zadávání veřejných zakázek v OPŽP pro období 2014-2020.

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Název zadavatele: Město Rumburk
Sídlo: Třída 9. května 1366/48, 408 01 Rumburk
IČ: 002 61 602

Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:

Jiří Pimpara, místostarosta města

Kontaktní osoby zadavatele:

- Ing. Dagmar Mertlová – vedoucí Odboru regionálního rozvoje a investic,
tel.: 412 356 233, mob.: +420 725 712 737, e-mail: dagmar.mertlova@rumburk.cz
- Marie Šurýová, DiS. – referent Odboru regionálního rozvoje a investic,
tel.: 412 356 355, e-mail: marie.suryova@rumburk.cz

2 PŘEDMĚT PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

2.1 Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je revitalizace ploch sídliště Na Valech, které spočívají v úpravě komunikací, chodníků, parkovacích ploch a vybudování dešťové kanalizace s retenční nádrží – projekt „**Retenční nádrž a dešťová kanalizace, ulice Na valech Rumburk**“ (projekt financován z Operačního programu Životní prostředí, registrační číslo: CZ.05.1.24/0.0/0.0/19_119/0011489).

V rámci veřejné zakázky je zapotřebí, aby jako první byly zahájeny práce na SO 04 - vybudování dešťové kanalizace s retenční nádrží, který je financován z OPŽP. Dále pak můžou následovat veškeré ostatní stavební práce. Budou zde upraveny komunikace, přidány zpomalovací prahy při vjezdu do upravované zóny, kompletní předělání provizorního parkoviště, které stojí na ploše po bývalých stavebninách. Nově budou udělány i chodníky mezi panelovými domy, dále pak veřejné osvětlení. Při budování veřejného WC se nepočítá zatím s umístěním kabiny WC (SO 03 Veřejné WC – položka č. 7 – tuto položku nacenit na 1 Kč), avšak inženýrské sítě a úprava plochy jsou součástí VZ.

Podrobně je předmět zakázky specifikován v projektové dokumentaci, kterou vypracoval Ing. arch. Jiří Kňákal (příloha č. 5 této ZD).

V případě odkazů na konkrétní značky výrobků v projektové dokumentaci a rozpočtu je dodavatel oprávněn nabídnout jiný alternativní výrobek, který bude splňovat dané parametry.

Dílo musí být v souladu s danou projektovou dokumentací, příslušnými normami a obecně závaznými právními předpisy. Veškeré použité materiály musí být schváleny pro použití v ČR.

Veřejná zakázka není dělená na části. Zadavatel nepřipouští variantní řešení.

2.2 Klasifikace předmětu veřejné zakázky (CPV)

Kód předmětu veřejné zakázky dle číselníku CommonProcurementVocabulary (CPV) je:

45000000-7	Stavební práce
45110000-1	Demolice a zemní práce
45112000-5	Výkopové a zemní práce
45223300-9	Výstavba parkovišť
45233120-6	Výstavba silnic
45233160-8	Chodníky a jiné zpevněné povrchy

3 PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předpokládaná hodnota celé veřejné zakázky celkem je **17.533.631 Kč** bez DPH.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky byla stanovena v souladu s § 16 ZZVZ.

4 DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

4.1 Předpokládaná doba plnění

Zahájení prací:	od podpisu smlouvy
Předpokládaný termín ukončení prací:	do 31.12.2021

Součástí nabídky bude závazný harmonogram prací rozdělený na týdny, který bude součástí smlouvy. V případě potřeb zadavatele je možno tento harmonogram upravit.

4.2 Místo plnění veřejné zakázky

- sídliště Na Valech

5 KVALIFIKACE DODAVATELŮ

Dodavatelé překládají níže uvedené doklady o splnění kvalifikace ve svých nabídkách, a to ve formě prosté kopie, přičemž je můžou nahradit i čestným prohlášením dle § 86 odst. 2 ZZVZ nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky podle § 87 ZZVZ. Zadavatel si v průběhu zadávacího řízení může vyžádat předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci.

5.1 Způsobilý pro plnění veřejné zakázky je dodavatel, který

- 5.1.1 splní základní způsobilost podle odst. 5.2 této ZD,
- 5.1.2 splní profesní způsobilost podle odst. 5.3 této ZD,
- 5.1.3 splní technické kvalifikační předpoklady podle odst. 5.4 této ZD.

5.2 Základní způsobilost podle § 74 ZZVZ

Základní způsobilost se prokazuje předložením čestného prohlášení, které je přílohou této ZD (příloha č. 4.1).

5.3 Profesní způsobilost podle § 77 ZZVZ

5.3.1 Profesní způsobilost splňuje dodavatel, který předloží:

- a) výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud je v ní dodavatel zapsán,
- b) doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění (provádění staveb, jejich změn a odstraňování)
- c) doklad, že je odborně způsobilý nebo disponuje osobou, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, je-li pro plnění veřejné zakázky jinými právními předpisy vyžadována, tj. **osvědčení o autorizaci/osvědčení o registraci v oboru pozemní stavby**

5.4 Technické kvalifikační předpoklady podle § 79 ZZVZ

K prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů požaduje zadavatel předložit tyto doklady.

5.4.1 Účastník předloží seznam stavebních prací za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení a níže uvedené přílohy podle § 79 odst. 2 písm. a) ZZVZ.

a) rozsah požadovaných informací a dokladů

Seznam referenčních stavebních prací musí zahrnovat název stavby, cenu, dobu plnění a identifikaci objednatele. Vzor seznamu je přílohou č. 4.2 ZD.

b) způsob prokázání splnění této kvalifikace

Dodavatel k prokázání této kvalifikace doloží seznam alespoň 3 referenčních zakázek obdobného charakteru, tj. rekonstrukce komunikací a parkovacích ploch, budování kanalizací, parkovišť či komunikací. Minimální hodnota každé zakázky musí být alespoň 5 milionů Kč bez DPH.

Účastník předloží osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci vztahující se k požadovaným stavebním pracím, zadavatel požaduje 1 osobu jako **hlavního stavbyvedoucího**.

Tuto část kvalifikace splní účastník, který se takovou osobou prokáže a která bude mít:

- minimálně 5 let odborné praxe hlavního stavbyvedoucího – doložení strukturovaným životopisem,
- autorizaci nebo osvědčení o registraci v oboru pozemní stavby dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, v platném znění.

5.5 Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob a v případě společné nabídky několika dodavatelů

Prostřednictvím jiných osob může dodavatel prokázat určitou část technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti (s výjimkou kritéria dle § 77 odst. 1). V takovém případě je dodavatel povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 jinou osobou a

d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

Prokazuje-li však dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle § 79 odst. 2 ZZVZ vtažující se k takové osobě, musí dokument obsahovat závazek, že jiná osoba bude vykonávat stavební práce, ke kterým se prokazované kritérium vztahuje.

V případě podání společné nabídky několika dodavateli, prokazují tito dodavatelé kvalifikaci podle ustanovení § 82 ZZVZ.

5.6 Pravost a stáří dokladů prokazujících splnění způsobilosti

Doklady prokazující základní způsobilost dle § 74 ZZVZ a profesní způsobilost dle § 77 odst. 1 ZZVZ musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců před dnem podání nabídky.

5.7 Poddodavatelé

Zadavatel v souladu s § 105 ZZVZ požaduje, aby účastník ve své nabídce předložil seznam poddodavatelů, pokud jsou mu známi a uvedl, kterou část veřejné zakázky poddodavatelé budou plnit.

Vybraný dodavatel u veřejných zakázek na stavební práce je dle § 105 odst. 3 ZZVZ povinen nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení oznámi o výběru dodavatele předložit zadavateli identifikační údaje poddodavatelů, pokud mu jsou známi. Poddodavatelé, kteří nebyli identifikováni podle věty první a kteří by se měli následně zapojit do plnění veřejné zakázky, musí být identifikováni před zahájením plnění veřejné zakázky poddodavatelem.

Vzor seznamu pro poddodavatele tvoří přílohu č. 4.3 ZD.

5.8 Prokázání kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, výpisem ze seznamu certifikovaných dodavatelů

5.8.1 Dodavatelé mohou k prokázání základní způsobilosti dle § 74 ZZVZ a profesní způsobilosti dle § 77 ZZVZ předložit výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů podle § 228 ZZVZ. Tento výpis nesmí být k poslednímu dni prokázání způsobilosti starší 3 měsíců.

5.8.2 Dodavatelé mohou k prokázání kvalifikačních předpokladů předložit certifikát vydaný v rámci systému certifikovaných dodavatelů podle § 234 ZZVZ.

5.9 Prokázání kvalifikace získané v zahraničí

V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném zadavatelem.

Pokud ZZVZ nebo zadavatel vyžaduje předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad se předkládá s překladem do českého

jazyka. Má-li zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, může si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočníků. Doklad ve slovenském jazyce a doklad o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu.

6 OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1** Zadavatel stanoví obchodní a platební podmínky formou závazného návrhu Smlouvy o dílo (viz příloha č. 3 této ZD).
- 6.2** Dodavatel si nesmí upravit výše uvedený návrh smlouvy, s výjimkou podbarvených částí textu závazného návrhu smlouvy.

7 TECHNICKÉ PODMÍNKY, ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY a POŽADAVKY NA VARIANTY NABÍDEK

- 7.1 Stanovení technických podmínek**
Technické podmínky jsou dány povahou předmětu veřejné zakázky. Další vymezení je dáno PD (příloha č. 5).
- 7.2 Stanovení zvláštních technických podmínek**
Zvláštní technické podmínky jsou stanoveny v PD (příloha č. 5).
- 7.3 Stanovení požadavků na varianty nabídek**
Zadavatel nepřipouští variantní řešení.

8 POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

- 8.1 Nabídková cena**
 - 8.1.1** Účastník navrhne nabídkovou cenu za část, která bude zpracována jako smluvní a musí zahrnovat veškeré náklady spojené s plněním předmětu veřejné zakázky, o kterých účastník vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět.
 - 8.1.2** Dodavatel je povinen stanovit nabídkovou cenu absolutní částkou v českých korunách v členění bez DPH, částka DPH, s DPH, která bude uvedena v návrhu smlouvy a v krycím listu nabídky.
 - 8.1.3** Hodnota nabídkové ceny musí být kladná, tj. zejména nesmí být nulová.
 - 8.1.4** Nabídková cena musí být stanovena jako nejvýše přípustná, kterou není možné překročit nebo změnit, pokud to výslovně neupravuje tato zadávací dokumentace.
 - 8.1.5** Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady dodavatele nutné k realizaci předmětu veřejné zakázky vymezeného v této zadávací dokumentaci.
 - 8.1.6** Nabídková cena může být změněna pouze z důvodu změny zákona č. 235/2004 Sb., o dani přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, v takovém případě bude cena

včetně DPH částečně či úplně snížena nebo zvýšena přesně podle účinnosti příslušné změny zákona č. 235/2004 Sb., o dani přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

- 8.1.7 Nabídková cena bude zpracována dle přiloženého slepého rozpočtu, kde se vyplní všechny položky (příloha č. 2) a uvedena v krycím listě (příloha č. 1).
- 8.1.8 Pokud dojde k nesouladu mezi výkazem výměr a projektovou dokumentací, je pro stanovení nabídkové ceny rozhodující výkaz výměr. Jakékoliv zásahy do položek výkazu výměr jsou nepřípustné. *V případě že výkaz výměr nebo rozpočet nebude obsahovat práce potřebné k plnění předmětu veřejné zakázky, vyčíslí je účastník mimo výkaz výměr/rozpočet a tuto skutečnost uvede na zvláštní list za oceněný výkaz výměr/rozpočet, včetně zdůvodnění navržených prací.*

9 POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ A ČLENĚNÍ NABÍDKY

9.1 Pokyny pro zpracování nabídky

- 9.1.1 Dodavatel ji zpracuje v souladu s podmínkami této zadávací dokumentace.
- 9.1.2 Dodavatel může podat pouze jednu nabídku. Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci. Pokud dodavatel podá více nabídek samostatně nebo společně s jinými dodavateli, nebo podal nabídku a současně je osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci, zadavatel všechny nabídky podané takovým dodavatelem vyřadí.
- 9.1.3 Dodavatele, jehož nabídka byla vyřazena, zadavatel bezodkladně vyloučí z účasti v zadávacím řízení. Vyloučení účastníka včetně důvodu zadavatele bezodkladně písemně oznámí účastníkovi.
- 9.1.4 Nabídka:
- bude předložena v českém či slovenském jazyce, veškeré doklady musí být případně přeloženy do českého jazyka (doklady ve slovenském jazyce či diplomy v latině se nepřekládají);
 - nesmí obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl;
 - bude obsahovat návrh Smlouvy o dílo vč. příloh, podepsaný osobou oprávněnou jednat za účastníka;
 - bude obsahovat doklady, jimiž dodavatel prokazuje splnění kvalifikace (doklady vydané v jiném jazyce musí být předloženy v českém překladu).
- 9.1.5 Zadavatel doporučuje dodavatelům, aby zpracovali nabídku v následujícím členění:
- obsah nabídky,
 - krycí list,
 - doklady, jimiž dodavatel prokazuje splnění kvalifikace,
 - naceněný rozpočet,
 - návrh Smlouvy o dílo,

- harmonogram,
- ostatní doklady vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky.

9.1.6 Zadavatel si vyhrazuje:

- právo vyloučit účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka nebude splňovat podmínky stanovené v zadávací dokumentaci a toto vyloučení zveřejnit na profilu zadavatele,
- právo změnit podmínky či upřesnit podmínky zadávacího řízení,
- právo zrušit zadávací řízení v souladu s § 127 ZZVZ,
- komunikovat s dodavateli písemně, v souladu s § 211 ZZVZ zadavatel upřednostňuje:
 - prostřednictvím profilu zadavatele nebo jeho elektronických nástrojů,
 - prostřednictvím datových schránek,
 - v případě použití jiného způsobu dodavatele si zadavatel vyhrazuje právo odpovědět stejných způsobem.

9.2 Při výběru dodavatele

U vybraného dodavatele, je-li právnickou osobou, zadavatel zjistí údaje o skutečném majiteli podle zákona o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti a financování terorismu z evidence údajů o skutečných majitelích podle zákona upravujícího veřejné rejstříky právnických a fyzických osob, jež je v souladu s § 122 odst. 4 ZZVZ.

Pokud nelze zjistit údaje o skutečném majiteli postupem podle § 122 odst. 4 ZZVZ, zadavatel vyzve vybraného dodavatele rovněž k předložení výpisu z evidence obdobné evidenci údajů o skutečných majitelích nebo

- a) ke sdělení identifikačních údajů všech osob, které jsou jeho skutečným majitelem, a
- b) k předložení dokladů, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písmene a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména

1. výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence,
2. seznam akcionářů,
3. rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
4. společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.

10 JISTOTA

10.1 Poskytnutí jistoty

Zadavatel požaduje v souladu s § 41 odst. 1 ZZVZ jistoty ve výši **100.000 Kč** složením peněžní částky (peněžní jistota), bankovní záruky ve prospěch zadavatele nebo pojištěním záruky ve prospěch zadavatele na účet zadavatele vedeným u Komerční banky, a.s., pobočka Rumburk, číslo účtu **78-5141960227/0100**, specifický symbol **11489** a variabilní symbol je IČ dodavatele nebo datum narození, je-li účastníkem fyzická osoba.

10.2 Prokázání jistoty

Pokud je jistota poskytnuta formou

- peněžní jistoty, musí účastník zadávacího řízení sdělit údaje o provedené platbě zadavateli
- bankovní záruky, musí účastník zadávacího řízení předložit originál záruční listiny obsahující závazek vyplatit zadavateli jistotu za podmínek stanovených v odstavci 10.3
- pojištění záruky, musí účastník zadávacího řízení předložit písemné prohlášení pojistitele obsahující závazek vyplatit zadavateli jistotu za podmínek stanovených v odstavci 10.3

Je-li jistota poskytnuta formou bankovní záruky nebo pojištění záruky, je účastník zadávacího řízení povinen zajistit její platnost po celou dobu trvání zadávací lhůty.

10.3 Plnění z jistoty

Zadavatel má právo na plnění z jistoty včetně úroků zúčtovaných peněžním ústavem, pokud účastník zadávacího řízení v zadávací lhůtě zanikla účast v zadávacím řízení po vyloučení podle § 122 odst. 7 nebo § 124 odst. 2 ZZVZ.

11 VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE, PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

11.1 Vysvětlení zadávací dokumentace

Dodavatelé mohou požadovat vysvětlení zadávací dokumentace, tato žádost musí být doručena zadavateli nejpozději **7 pracovních dnů** před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Pokud není žádost doručena včas, zadavatel není povinen vysvětlení poskytnout. Vysvětlení zadávacích podmínek může zadavatel poskytnout i bez předchozí žádosti.

Vysvětlení k zadávací dokumentaci budou uveřejněna na profilu zadavatele, stejně jako celá zadávací dokumentace.

Kontaktní osoby zadavatele:

- Ing. Dagmar Mertlová – vedoucí Odboru regionálního rozvoje a investic,
tel.: 412 356 233, mob. +420 725 712 737, e-mail: dagmar.mertlova@rumburk.cz
- Marie Šurýová, DiS. – referent Odboru regionálního rozvoje a investic,
tel.: 412 356 355, e-mail: marie.suryova@rumburk.cz

11.2 Prohlídka místa plnění

Vzhledem k povaze předmětu prohlídka místa plnění nebude, místo plnění je veřejně přístupné.

12 LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK

12.1 Způsob a místo podání nabídek

Nabídku lze podat **pouze elektronicky prostřednictvím nástroje zadavatele E-ZAK** (https://vzakazky.rumburk.cz/profile_display_2.html).

Nabídka, která bude podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek nebo podaná jiným způsobem než vymezuje tato ZD, se nepovažuje za podanou a v průběhu zadávacího řízení se k ní nepřihlíží.

12.2 Lhůta pro podání nabídky

Nabídku doručte nejpozději do: **14.12.2020 do 13:00 hod., včetně.**

12.3 Otevírání nabídek

Otevírání elektronických nabídek proběhne **dne 14.12.2020 v 13:05 hod.** v zasedací místnosti (*budova A, č. dveří 34, 5. patro výtahem*) v sídle zadavatele a je neveřejné.

Otevřením nabídky v elektronické podobě se rozumí zpřístupnění jejího obsahu zadavateli. Nabídky v elektronické podobě otevírá zadavatel po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel kontroluje při otevírání nabídek v elektronické podobě, zda nabídka byla doručena ve stanovené lhůtě, zda je autentická a zda s datovou zprávou obsahující nabídku nebylo před jejím otevřením manipulováno.

13 ZADÁVACÍ LHŮTA

Účastník zadávacího řízení je svou nabídkou vázán po dobu **90 dnů**, ode dne následujícího po skončení lhůty pro podání nabídek, v souladu s ustanoveními § 40 ZZVZ.

14 KRITÉRIA A ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK

14.1 Kritéria hodnocení

Hodnotícím kritériem je ekonomická výhodnost nabídky. Toto kritérium tvoří pouze nejnížší nabídková cena bez DPH

Nabídková cena bez DPH..... 100 %

Nabídky bude hodnotit komise tak, že sestaví pořadí nabídek dle výše nabídkové ceny bez DPH. Nejvýhodnější bude ta nabídka s nejnižší nabídkovou cenou.

15 POSKYTOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Zadávací dokumentace k této veřejné zakázce je uveřejněna na profilu zadavatele, <https://vzakazky.rumburk.cz>, nebo na základě písemné žádosti u kontaktních osob zadavatele:

- Ing. Dagmar Mertlová – vedoucí Odboru regionálního rozvoje a investic,
tel.: 412 356 233, mob. +420 725 712 737, e-mail: dagmar.mertlova@rumburk.cz
- Marie Šurýová, DiS. – referent Odboru regionálního rozvoje a investic,
tel.: 412 356 355, e-mail: marie.suryova@rumburk.cz

.....
Zadavatel
Jiří Pimpara, místostarosta města

16 PŘÍLOHY - NEDÍLNÁ SOUČÁST ZADÁVACÍ DOKUMENTACE:

1. Krycí list
2. Slepý rozpočet – Parkoviště a komunikace ulice Na valech
3. Závazný vzor Smlouvy o dílo
4. Vzorové dokumenty pro zpracování nabídky:
 - 4.1 Vzor čestného prohlášení dle § 74
 - 4.2 Vzor formuláře pro prokázání splnění kvalifikačních požadavků na reference
 - 4.3 Seznam poddodavatelů
5. Projektová dokumentace – Parkoviště a komunikace ulice Na valech

Digitálně podepsal Jiří Pimpara
Datum: 12.11.2020 11:47:47 +01:00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20190730
Stavba: Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

KSO:
Místo: Rumburk

CC-CZ:
Datum: 10.12.2020

Zadavatel:
Město Rumburk

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
PORR a.s.

IČ: 43005560
DIČ: CZ43005560

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
J. Nešněra

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH **13 720 000,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	13 720 000,00	2 881 200,00
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK **16 601 200,00**

PC
Dub
100
IČO

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20190730

Stavba: Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Místo: Rumburk

Datum: 10.12.2020

Zadavatel: Město Rumburk

Projektant:

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: J. Nešněra

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		13 720 000,00	16 601 200,00	
01a	SOD 101 Dopravní řešení. zpevněné a nezpevněné plochy	6 572 775,58	7 953 058,45	STA
01b	SO 02 Bourací a související zemní práce	1 118 381,81	1 353 241,99	STA
02	SO 02 Opěrné zdi a zábradlí	934 679,16	1 130 961,78	STA
03	SO 03 Veřejné WC	37 808,76	45 748,60	STA
04	SO 04 Dešťová kanalizace, OLK a retenční nádrž	3 122 190,75	3 777 850,81	STA
05	Veřejné osvětlení	1 196 420,00	1 447 668,20	STA
06	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	737 743,94	892 670,17	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

01a - SOD 101 Dopravní řešení. zpevněné a nezpevněné plochy

KSO:

Místo: Rumburk

CC-CZ:

Datum: 10.12.2020

Zadavatel:

Město Rumburk

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PORR a.s.

IČ:

43005560

DIČ:

CZ43005560

Projektant:

VPH s.r.o.

IČ:

27275850

DIČ:

CZ27275850

Zpracovatel:

ing.Žilová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 572 775,58

DPH základní
snížená

Základ daně
6 572 775,58
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 380 282,87
0,00

Cena s DPH

v CZK

7 953 058,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

01a - SOD 101 Dopravní řešení. zpevněné a nezpevněné plochy

Místo:

Rumburk

Datum:

10.12.2020

Zadavatel:

Město Rumburk

Projektant:

VPH s.r.o.

Uchazeč:

PORR a.s.

Zpracovatel:

ing.Žilová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

6 572 775,58

HSV - Práce a dodávky HSV

6 519 210,61

1 - Zemní práce

506 535,25

4 - Vodorovné konstrukce

36 618,66

5 - Komunikace pozemní

4 750 745,18

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

17 413,24

8 - Trubní vedení

395 436,63

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

783 107,21

998 - Přesun hmot

29 354,44

PSV - Práce a dodávky PSV

53 564,97

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

19 651,80

772 - Podlahy z kamene

33 913,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

01a - SOD 101 Dopravní řešení. zpevněné a nezpevněné plochy

Místo: Rumburk

Datum: 10.12.2020

Zadavatel: Město Rumburk

Projektant: VPH s.r.o.

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: ing.Žilová

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

Náklady soupisu celkem

6 572 775,58

D HSV Práce a dodávky HSV

6 519 210,61

D 1 Zemní práce

506 535,25

1	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	171,160	355,00	60 761,80	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém 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.

VV drenáž*0,5*0,4

171,160

2	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	51,348	44,00	2 259,31	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém 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.

VV 171,160*0,3

51,348

3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	417,560	100,00	41 756,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
		VV	drenáž*0,5*0,4+zeleň*0,2		417,560			
4	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	406,560	60,00	24 393,60	CS ÚRS 2019 01
		PP	zemina pro terénní úpravy - ornice					
		VV	zeleň*0,2*1,65		406,560			
5	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 232,000	17,00	20 944,00	CS ÚRS 2019 01
		PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. 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.					
		PSC						
		VV	53,7+9,2+16+8,9+5+18,2+12,8+30,2+9,2+0,7+13,2+6+17+33+10,5+3+0,6"záhony		247,200			
		VV	213,1+4,8+8,7+79,4+78,8+21+12,1+87,3+19+2+4,2+14+11,1+15,9+15,7+4,5"po vybouraných konstr. komunikací a chodníků		591,600			
		VV	(12,9+3,4+15,3+15,7+17+96,5+56,8+154,2+69,2+10,5+1,7+0,5+1,5+66,2+23,1+10,9+107,3+48,2+54,3+21,2)*0,5"podél		393,200			
		VV	obrub					
		VV	zeleň		1 232,000			
6	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	9,606	120,00	1 152,72	CS ÚRS 2019 01
		PP	osivo směs travní parková					
		VV	640,4*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		9,606			
7	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1 232,000	22,00	27 104,00	CS ÚRS 2019 01
		PP	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnaní nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnaní terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. 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.					
		PSC						
		VV	zeleň		1 232,000			
8	K	182301123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	1 232,000	37,00	45 584,00	CS ÚRS 2019 01
		PP	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmутí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. 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.								
	VV		zeleň		1 232,000			
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	171,160	219,00	37 484,04	CS ÚRS 2019 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. Míru zhutnění 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		drenáž*0,5*0,4		171,160			
10	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	342,320	444,00	151 990,08	CS ÚRS 2019 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 32/63					
	VV		171,16*2 'Přepočtené koeficientem množství		342,320			
11	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	4 900,300	19,00	93 105,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
	VV		stání+komunikace+chodníky		4 900,300			
	D	4	Vodorovné konstrukce				36 618,66	
12	K	434311115	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 20/25 bez potěru	m	58,500	437,00	25 564,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahrazením povrchu tř. C 20/25					
	VV		1,5*5+1,5*6+1,5*7+1,5*5+1,5*4+1,5*8+2*3'schody		58,500			
13	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	9,360	817,00	7 647,12	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek bednění stupňů se určuje v m2 plochy stupnic a podstupnic.					
	VV		58,500*0,16		9,360			
14	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	9,360	364,00	3 407,04	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek bednění stupňů se určuje v m2 plochy stupnic a podstupnic.					
	D	5	Komunikace pozemní				4 750 745,18	
15	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	3 279,300	242,00	793 590,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		komunikace+stání		3 279,300			
16	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	1 621,000	302,00	489 542,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm		1 621,000			
	VV		chodníky		1 621,000			
17	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	3 279,300	227,00	744 401,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřík před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11.					
	VV		komunikace+stání		3 279,300			
18	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	2 472,100	386,00	954 230,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	VV		komunikace		2 472,100			
19	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	2 472,100	21,00	51 914,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.					
	VV		komunikace		2 472,100			
20	K	573231108	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	2 472,100	17,00	42 025,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2					
	VV		komunikace		2 472,100			
21	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 472,100	211,00	521 613,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV	komunikace	216,6+1298,8+9+178+145,7+80,7+107,5+7,5+423,8+4,5		2 472,100			
22	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	1 621,000	260,00	421 460,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV	šedá_8	31,1+167,9+10,3+107,4+61,3+33,8+36,5+225,5+198,8+217,4+34+19,6+16,9+50,3+170,2+15,1+6,6+2,8+44,5+86,5+69,1		1 605,600			
	VV	ch_slepecká_8	3,6+4,2+1,1+3,7+1,7+1,1		15,400			
	VV	chodníky	Součet		1 621,000			
23	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	1 637,712	209,00	342 281,81	CS ÚRS 2019 01
	PP		dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní					
	VV	šedá_8			1 605,600			
	VV		1605,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 637,712			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	M	59245006.1	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	15,708	403,00	6 330,32	
	PP		dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
	VV		ch_slepecká_8		15,400			
	VV		15,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		15,708			
25	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	807,200	260,00	209 872,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na hranici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2 Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy					
	PSC		a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV	šedá	59,5+61,4+117,6+268,8+164+39,7+39+50,1		800,100			
	VV	slepecká_8	2,2+3,1+1,8"podél příčných prahů		7,100			
	VV	stání	Součet		807,200			
26	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	816,102	209,00	170 565,32	CS ÚRS 2019 01
	PP		dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní					
	VV		šedá		800,100			
	VV		800,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		816,102			
27	M	59245006.1	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	7,242	403,00	2 918,53	
	PP		dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
	VV		slepecká_8		7,100			
	VV		7,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		7,242			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				17 413,24	
28	K	631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	2,633	3 860,00	10 163,38	CS ÚRS 2019 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzní i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tlouštěk větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů 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 kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodník budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) 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.					
	VV		0,15*(1,5*5+1,5*6+1,5*7+1,5*5+1,5*4+1,5*8+2*3)*0,3"schody		2,633			
29	K	631319023	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení s poprášením cementem	m3	2,633	210,00	552,93	CS ÚRS 2019 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 120 do 240 mm (10 kg/m3) 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.					
	PSC							
30	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	2,633	210,00	552,93	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC							
31	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,087	32 000,00	2 784,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		(1,5*5+1,5*6+1,5*7+1,5*5+1,5*4+1,5*8+2*3)*0,3*4,982/1000		0,087			
32	K	915241111	Bezpečnostní barevný povrch vozovek červený pro podklad asfaltový	m2	4,000	840,00	3 360,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bezpečnostní barevný povrch vozovek červený pro podklad asfaltový <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné vyspravení vozovek před nanesením bezpečnostního barevného povrchu.					
	PSC							
	VV		0,25*16		4,000			
	D	8	Trubní vedení				395 436,63	
33	K	871218113.1	Kladení drenážního potrubí z flexibilního PVC průměru do 100 mm	m	855,800	48,00	41 078,40	
	PP		Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z flexibilního PVC, průměru do100mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 21-9111 a 21-9113 jsou určeny v zemině třídy 1 až 4. 2. Ceny 21-8113, 21-9111 a 21-9113 lze použít i pro potrubí s prefabrikovaným filtrem. 3. V cenách 21-9111 a 21-9113 jsou započteny i náklady na: a) proříznutí rýhy, b) vtažení flexibilního potrubí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a kameniva; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a 5% na dodání kameniva.					
	PSC							
	VV	drenáž	38,2+6,9+10,6+22,2+6,3+58,9+27,7+26,3+15,1+51,2+71,2+47,5+35,8+12,5+67,4+6,9+32,3+121+41,3+19,5+91,2+32,8+13		855,800			
34	M	28611223	trubka PVC drenážní flexibilní D 100mm	m	864,358	23,00	19 880,23	CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka PVC drenážní flexibilní D 100mm					
	VV		drenáž		855,800			
	VV		855,8*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		864,358			
35	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	16,000	3 818,00	61 088,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopísku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno částí A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.					
	PSC							
36	M	286619020	dno šachtové 600 DIN UR 160 - přímá	kus	16,000	4 294,00	68 704,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		dno šachtové 600 DIN UR 160 - přímá					
37	M	286617890	koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla	kus	16,000	509,00	8 144,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla					
38	M	28661040	roura šachtová PP korugovaná dno DN 600 dl 1m	m	16,000	1 639,00	26 224,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		roura šachtová PP korugovaná dno DN 600 dl 1m					
39	M	286619410	adaptér šachtový teleskopický dno DN 600 pro třídu zatížení D400 (vč.těsnění)	kus	16,000	2 441,00	39 056,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		adaptér šachtový teleskopický dno DN 600 pro třídu zatížení D400 (vč.těsnění)					
40	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	16,000	4 249,00	67 984,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
41	M	286619390	prstenec šachtový betonový dno DN 600	kus	16,000	1 582,00	25 312,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		prstenec šachtový betonový dno DN 600					
42	M	286115880	zátka kanalizace plastové KG DN 150	kus	16,000	29,00	464,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		zátka kanalizace plastové KG DN 150					
43	M	286618380	spojka navrtávané kanalizace DN 100 do korugovaného potrubí	kus	32,000	226,00	7 232,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		spojka navrtávané kanalizace DN 100 do korugovaného potrubí					
44	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000	2 460,00	2 460,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztráté se nestanoví.					
45	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	9,000	2 460,00	22 140,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztráté se nestanoví.					
46	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	3,000	1 890,00	5 670,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztráté se nestanoví.					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				783 107,21	
48	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	11,000	270,00	2 970,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňných na laněch nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
	VV		6,000+1+1+3		11,000			
49	M	40444274	značka dopravní svislá FeZn NK 1000x500mm (IP26a, IP26b)	kus	6,000	1 740,00	10 440,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		značka dopravní svislá FeZn NK 1000x500mm (IP26a, IP26b)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	M	40444256	značka dopravní svislá FeZn NK 500x700mm	kus	4,000	1 560,00	6 240,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		značka dopravní svislá FeZn NK 500x700mm					
	VV		1+3		4,000			
51	M	40444230	značka dopravní svislá FeZn NK 500x500mm	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		značka dopravní svislá FeZn NK 500x500mm					
52	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	10,000	780,00	7 800,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
53	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	10,000	1 590,00	15 900,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m					
54	M	40445254	víčko plastové na sloupek D 70mm	kus	10,000	80,00	800,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		víčko plastové na sloupek D 70mm					
55	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	22,000	120,00	2 640,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		svorka upínací na sloupek D 70mm					
	VV		11*2		22,000			
56	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	12,000	780,00	9 360,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	VV		12"zpětné osazení		12,000			
57	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	289,200	44,00	12 724,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	VV		5*7+2*2+5*3+4,5*9+5*31+14,2+25,5		289,200			
58	K	915311111	Předformátované vodorovné dopravní značení dopravní značky do 1 m2	kus	3,000	960,00	2 880,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné značení předformovaným termostplastem dopravní značky barevné velikosti do 1 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 2. Množství měrných jednotek u ceny 915 32-1111 se určuje m2 celkové plochy přechodu.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	289,200	4,00	1 156,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.					
	PSC							
60	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 030,200	300,00	309 060,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva téženého 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.					
	PSC							
	VV	tl_15cm	135,6+50,3+52,2+2,1+32+97,8+52,7+47,8+95,6+23,3+86,8+8+6,9+31,1+24+27,7+29,8+5,5*2+4,5*2		823,700			
	VV	tl_8cm	11,5+26,4+12+13,3+5,5+8,5+4,5+26,9+28,9+25,8+19,8+14,2+9,2		206,500			
	VV	Součet			1 030,200			
61	M	59217021	obrubník betonový chodníkový 1000x150x300mm	m	831,937	122,00	101 496,31	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x150x300mm					
	VV	tl_15cm			823,700			
	VV	823,7*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			831,937			
62	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	208,565	68,50	14 286,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV	tl_8cm			206,500			
	VV	206,5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			208,565			
63	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 073,500	220,00	236 170,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva téženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) 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.					
	PSC							
	VV		21,7+8,1+6,7+29,5+6,3+13,5+15,1+18,1+9,5+5,4+12,3+6,5+5,8+33,7+33,1+14,6+47,2+66,2+23,1+10,9+107,3+48,2+54,3+21,2		618,300			
	VV		12,9+3,4+15,3+15,7+17+96,5+56,8+154,2+69,2+10,5+1,7+0,5+1,5		455,200			
	VV	Součet			1 073,500			
64	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	1 084,235	40,00	43 369,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm					
	VV	1073,5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			1 084,235			
65	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm	m	52,300	84,00	4 393,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 100 do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.					
	PSC							
	VV		23,3+7,2+6,7+5,3+5+4,8		52,300			
	D	998	Přesun hmot				29 354,44	
66	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	5 870,888	5,00	29 354,44	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				53 564,97	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				19 651,80	
67	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	29,050	186,00	5 403,30	CS ÚRS 2019 01
	PP	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm						
	VV	0,5*(18,8+7,1+14,4+17,8)				29,050		
68	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení provětrávací lištou	m	58,100	240,00	13 944,00	CS ÚRS 2019 01
	PP	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace provětrávací lištou						
	VV	18,8+7,1+14,4+17,8				58,100		
69	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,035	8 700,00	304,50	CS ÚRS 2019 01
	PP	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <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 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.						
	PSC							
	D	772	Podlahy z kamene				33 913,17	
70	K	772231302.1	Montáž obkladu schodišťových stupňů Best Canto kladených do malty s přímou výstupní čarou deskami stupnicovými pravoúhlými do tl. 30 mm	m	58,500	102,00	5 967,00	
	PP	Montáž obkladu schodišťových stupňů Best Canto kladených do malty s přímou výstupní čarou deskami stupnicovými pravoúhlými do tl. 30 mm						
	VV	1,5*5+1,5*6+1,5*7+1,5*5+1,5*4+1,5*8+2*3"schody				58,500		
71	M	59373787.1	stupeň schodišťový Best-Canto 300x160	kus	198,900	137,00	27 249,30	
	PP	stupeň schodišťový Best-Canto 300x160						
	VV	(1,5*5+1,5*6+1,5*7+1,5*5+1,5*4+1,5*8+2*3)/0,3				195,000		
	VV	195*1,02 'Přepočtené koeficientem množství				198,900		
72	K	998772101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z kamene v objektech v do 6 m	t	0,801	870,00	696,87	CS ÚRS 2019 01
	PP	Přesun hmot pro kamenné dlažby, obklady schodišťových stupňů a soklů stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <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 specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

01b - SO 02 Bourací a související zemní práce

KSO:

Místo: Rumburk

CC-CZ:

Datum: 10.12.2020

Zadavatel:

Město Rumburk

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PORR a.s.

IČ:

43005560

DIČ:

CZ43005560

Projektant:

VPH s.r.o.

IČ:

27275850

DIČ:

CZ27275850

Zpracovatel:

ing.Žilová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 118 381,81

DPH základní
snížená

Základ daně
1 118 381,81
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
234 860,18
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 353 241,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

01b - SO 02 Bourací a související zemní práce

Místo:

Rumburk

Zadavatel:

Město Rumburk

Uchazeč:

PORR a.s.

Datum:

10.12.2020

Projektant:

VPH s.r.o.

Zpracovatel:

ing.Žilová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 118 381,81

HSV - Práce a dodávky HSV

1 118 381,81

1 - Zemní práce

676 590,60

8 - Trubní vedení

28 400,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

147 179,62

997 - Přesun sutě

266 211,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt: 01b - SO 02 Bourací a související zemní práce

Místo:	Rumburk	Datum:	10.12.2020
Zadavatel:	Město Rumburk	Projektant:	VPH s.r.o.
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	ing.Žilová

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

Náklady soupisu celkem 1 118 381,81

D HSV Práce a dodávky HSV 1 118 381,81

D 1 Zemní práce 676 590,60

1	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	227,000	47,00	10 669,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek							
PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.							

VV	bet_dlažba	227	227,000					
----	------------	-----	---------	--	--	--	--	--

2	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	2 373,000	38,00	90 174,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm							
PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 štěrkopísku, 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 živичnými 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 zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání 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 podkladu nebo krytu frézováním.							

VV	asfaltobeton		2 373,000					
----	--------------	--	-----------	--	--	--	--	--

3	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	2 976,000	38,00	113 088,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

PP	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm							
----	--	--	--	--	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 štěrkopísku, 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 živичnými 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 zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání 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 podkladu nebo krytu frézováním.								
	VV		litý_asfalt+asfaltobeton+bet_plochy		2 976,000			
4	K	113107170	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	327,000	98,00	32 046,00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 štěrkopísku, 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 živичnými 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 zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání 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 podkladu nebo krytu frézováním.								
	VV		litý_asfalt		327,000			
5	K	113107172	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	276,000	195,00	53 820,00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 štěrkopísku, 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 živичnými 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 zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání 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 podkladu nebo krytu frézováním.								
	VV	bet_plochy	276		276,000			
6	K	113107181	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	327,000	36,00	11 772,00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy do 50 mm								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 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 štěrkopísku, 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 živичnými 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 zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání 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 podkladu nebo krytu frézováním.								
VV	litý_asfalt	327			327,000			
7	K	113107183	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	2 373,000	28,00	66 444,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
Poznámka k souboru cen: 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 štěrkopísku, 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 živичnými 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 zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání 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 podkladu nebo krytu frézováním.								
PSC								
VV	asfaltobeton	2373			2 373,000			
8	K	113107212	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	447,000	38,00	16 986,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
Poznámka k souboru cen: 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 štěrkopísku, 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 živичnými 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 zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání 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 podkladu nebo krytu frézováním.								
PSC								
VV	štěrkové_plochy	304+15+128			447,000			
9	K	113107411	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 100 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	227,000	23,00	5 221,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva těženého, o tl. vrstvy do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Ceny a) –7011 až –7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Cenypro odstranění živичných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
	VV		bet _dlažba		227,000			
10	K	113107422	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	227,000	38,00	8 626,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Ceny a) –7011 až –7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Cenypro odstranění živичných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
	PSC							
	VV		bet _dlažba		227,000			
11	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	8,500	74,00	629,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.					
	PSC							
12	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	591,900	62,00	36 697,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.					
		VV	3,1+13,4+52,7+10,2+11,4+7,2+17,3+97,2+50,2+52,1+33,1+47,6+160,2+29+7,2		591,900			
13	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	949,500	31,00	29 434,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.					
	PSC							
		VV	14,5+47,2+3,4+53,1+16,1+29,8+19,4+20,3+19+14,9+20+85,9+73,8+55,6+205,5+34,2+13,7+33,3+60,6+61,7+10,5+7,7+28,1+21,2		949,500			
14	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	405,361	173,00	70 127,45	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podomíči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistiště na násypistiště při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistištěm a násypistištěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu					
		VV	šterková_plocha*0,25		111,750			
		VV	0,47*(96,2+96,7+5+20,9+27+13+8,5)		125,631			
		VV pro_komunikaci	Mezisoučet		237,381			
		VV pro_chodníky	0,37*(8,5+18,8+3,5+8+10,5+9,6+6,9+45,5+8,1+32,7+11,6+4,2+11,5+4,9+2,1+81,8+21,2+4,2+30,4+28,7+3,7+77,6+14,4+2,1+3,5)		167,980			
		VV	Součet		405,361			
15	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepidlost	m3	121,608	24,00	2 918,59	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahluňování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podomíči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu					
VV			405,361*0,3		121,608			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	260,801	100,00	26 080,10	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; 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 dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			405,361-38,48-106,08		260,801			
17	K	171101141	Uložení sypaniny do 0,75 m3 násypu na 1 m silnice nebo železnice	m3	38,840	256,00	9 943,04	CS ÚRS 2019 01
PP			Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení, při průměrném množství násypu do 0,75 m3 na 1 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 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 roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený 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 ulehlostí 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 částí 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 vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje 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 nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhuštění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách								
	VV		(14+11,1+15,9+15,7+4,5)*0,3"po vybouraných konstr.komunikací		18,360			
	VV		32*0,8*0,8"po vybouraných základech		20,480			
	VV		Součet		38,840			
18	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuštěných	m3	106,080	123,00	13 047,84	CS ÚRS 2019 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuštěných z jakýchkoliv hornin					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 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 roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený 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 ulehlosti 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 vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje 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 nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhuštění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách								
VV			0,2*(213,1+4,8+8,7+79,4+78,8+21+12,1+87,3+19+2+4,2)"po vybouraných konstr.chodníků		106,080			
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	260,801	12,00	3 129,61	CS ÚRS 2019 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 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 hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí 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, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; 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. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.								
VV			260,801		260,801			
20	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	430,322	176,00	75 736,67	CS ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		260,801*1,65 'Přepočtené koeficientem množství		430,322			
	D	8	Trubní vedení				28 400,00	
21	K	890251811.1	Bourání šachet topného kanálu	kpl	4,000	4 400,00	17 600,00	
	PP		Bourání šachet topného kanálu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vodovodní a kanalizačné šachty. 2. Šachty velikosti nad 5 m3 obestavěného prostoru se oceňují cenami katalogu 801-3 Budov a haly - bourání konstrukcí.					
22	K	894200000.1	Vybourání stávající vpusti vč.zemních prací	kpl	3,000	3 600,00	10 800,00	
	PP		Vybourání stávající vpusti vč.zemních prací					
	VV		3		3,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				147 179,62	
23	K	911381822	Odstranění silničního betonového svodidla délky 4 m výšky 0,8 m	m	40,000	521,00	20 840,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění silničního betonového svodidla s naložením na dopravní prostředek délky 4 m, výšky 0,8 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka použita pro odstranění betonových prvků					
24	K	961021311.1	Bourání části nábrežní zdi kamenné pro zřízení výústního objektu	kpl	1,000	18 648,00	18 648,00	
	PP		Bourání částí nábrežní zdi kamenné pro zřízení výústního objektu					
25	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	20,480	1 724,00	35 307,52	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bourání základů z betonu železového					
	VV		32*0,8*0,8		20,480			
26	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	15,360	1 860,00	28 569,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami - 2210 a -2211 jako bourání zdiva nadzákladového železobetonového.					
	VV		0,6*0,8*32		15,360			
27	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	50,500	279,00	14 089,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě					
	VV		10*2+10*1,7+1,5*9		50,500			
28	K	966001000.1	Odstranění dětského pískoviště	kpl	5,000	3 729,00	18 645,00	
	PP		Odstranění dětského pískoviště					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odstranění betonového základu, b) odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
29	K	966001211.1	Odstranění informační mapy zabetonované	kus	1,000	2 380,00	2 380,00	
	PP		Odstranění informační mapy zabetonované					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
30	K	966001311.1	Odstranění poštovní schránky s betonovou patkou	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	
	PP		Odstranění poštovní schránky s betonovou patkou					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
31	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	13,000	560,00	7 280,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstranění svislých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot. 					
		D 997	Přesun sutě				266 211,59	
32	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	3 169,850	10,00	31 698,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		3194,37-24,52		3 169,850			
33	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	28 528,650	8,00	228 229,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		3169,85*9 'Přepočtené koeficientem množství		28 528,650			
34	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	24,520	18,00	441,36	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
35	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	220,680	12,00	2 648,16	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		24,52*9 'Přepočtené koeficientem množství		220,680			
36	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	483,690	1,00	483,69	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených 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 cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV		57,885+78,48+172,5+2,465+121,34+37,98+1,32+3,535+6,55+0,482+0,087+1,066		483,690			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	110,536	1,00	110,54	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.					
			2. Uložení odpadů 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 cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		49,152+36,864+24,52		110,536			
38	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	781,914	1,00	781,91	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.					
			2. Uložení odpadů 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 cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		32,046+749,868		781,914			
39	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	1 818,230	1,00	1 818,23	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.					
			2. Uložení odpadů 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 cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		711,9+863,04+134,1+40,86+65,83+2,5		1 818,230			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

02 - SO 02 Opěrné zdi a zábradlí

KSO:

Místo: Rumburk

CC-CZ:

Datum: 10.12.2020

Zadavatel:

Město Rumburk

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PORR a.s.

IČ:

43005560

DIČ:

CZ43005560

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

J. Nešněra

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

934 679,16

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	934 679,16	21,00%	196 282,62
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 130 961,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

02 - SO 02 Opěrné zdi a zábradlí

Místo:

Rumburk

Datum:

10.12.2020

Zadavatel:

Město Rumburk

Projektant:

Uchazeč:

PORR a.s.

Zpracovatel:

J. Nešněra

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

934 679,16

HSV - Práce a dodávky HSV

383 338,62

1 - Zemní práce

38 788,74

2 - Zakládání

126 310,26

3 - Svislé a kompletní konstrukce

211 472,00

998 - Přesun hmot

6 767,62

PSV - Práce a dodávky PSV

551 340,54

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

15 993,60

767 - Konstrukce zámečnické

535 346,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1
Objekt: 02 - SO 02 Opěrné zdi a zábradlí

Místo: Rumburk Datum: 10.12.2020
Zadavatel: Město Rumburk Projektant:
Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel: J. Nešněra

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

Náklady soupisu celkem 934 679,16

D HSV Práce a dodávky HSV 383 338,62

D 1 Zemní práce 38 788,74

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	49,050	368,00	18 050,40	CS ÚRS 2019 01
PP Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém 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								
VV 39*0,6 23,400								
VV 42,75*0,6 25,650								
VV Součet 49,050								
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	49,050	100,00	4 905,00	CS ÚRS 2019 01
PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								
Poznámka k souboru cen:								
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 dozeru.								
6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
VV 49,05 49,050								
3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	49,050	6,00	294,30	CS ÚRS 2019 01
PP Uložení sypaniny na skládky								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 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) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 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 hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí 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, 162 20-1151 a 162 20-1152. 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 urovnáním 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 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.								
4	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	88,290	176,00	15 539,04	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		49,05		49,050			
	VV		49,05*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		88,290			
	D	2	Zakládání				126 310,26	
5	K	213311142	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku netříděného	m3	4,951	780,00	3 861,78	CS ÚRS 2019 01
	PP		Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku netříděného					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu polštáře.					
	VV		41,51*0,6*0,1		2,491			
	VV		41*0,6*0,1		2,460			
	VV		Součet		4,951			
6	K	272361821	Výztuž základových kleneb betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,600	28 000,00	16 800,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výztuž základů kleneb z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.					
7	K	274321411	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	37,464	2 820,00	105 648,48	CS ÚRS 2019 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou 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. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu.					
	VV		30,52*0,6		18,312			
	VV		31,92*0,6		19,152			
	VV		Součet		37,464			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				211 472,00	
8	K	348272155	Plotová zeď tl 295 mm z betonových tvarovek jednostranně štípaných přírodních na MC vč spárování	m2	95,200	1 610,00	153 272,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ploty z tvárníc betonových plotová zeď na maltu cementovou včetně spárování současně při zdění z tvarovek jednostranně štípaných, dutých přírodních, tloušťka zdiva 295 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Množství jednotek se u:</i> a) <i>plotových zdí určuje v m2 plochy zdiva,</i> b) <i>příplatku za vyztužení sloupku průběžných plotových zdí určuje v m2 plochy zdiva,</i> c) <i>ztužujících věnců průběžných plotových zdí určuje v m délky zdiva,</i> d) <i>plotové stříšky určuje v m délky zdiva,</i> e) <i>plotových sloupků určuje v m výšky jednotlivých sloupků,</i> f) <i>sloupových hlavic určuje v kusech jednotlivých sloupů,</i> g) <i>kovových doplňků plotového zdiva určuje v kusech jednotlivých dílů.</i> 2. <i>Položky -229. jsou určeny pro ocenění ztužujících sloupků u průběžných plotových zdí, jedná se o tzv. ztracené sloupky.</i> 3. <i>Položky -23.. jsou určeny pro ocenění ztužujících věnců u průběžných plotových zdí výšky přes 2 m.</i>					
	PSC							
	VV		48,4+46,8		95,200			
9	K	348272525	Plotová stříška pro zeď tl 295 mm z tvarovek hladkých nebo štípaných barevných	m	83,000	600,00	49 800,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ploty z tvárníc betonových plotová stříška lepená mrazuvzdorným lepidlem z tvarovek hladkých nebo štípaných, sedlového tvaru barevných, tloušťka zdiva 295 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Množství jednotek se u:</i> a) <i>plotových zdí určuje v m2 plochy zdiva,</i> b) <i>příplatku za vyztužení sloupku průběžných plotových zdí určuje v m2 plochy zdiva,</i> c) <i>ztužujících věnců průběžných plotových zdí určuje v m délky zdiva,</i> d) <i>plotové stříšky určuje v m délky zdiva,</i> e) <i>plotových sloupků určuje v m výšky jednotlivých sloupků,</i> f) <i>sloupových hlavic určuje v kusech jednotlivých sloupů,</i> g) <i>kovových doplňků plotového zdiva určuje v kusech jednotlivých dílů.</i> 2. <i>Položky -229. jsou určeny pro ocenění ztužujících sloupků u průběžných plotových zdí, jedná se o tzv. ztracené sloupky.</i> 3. <i>Položky -23.. jsou určeny pro ocenění ztužujících věnců u průběžných plotových zdí výšky přes 2 m.</i>					
	PSC							
	VV		42+41		83,000			
10	K	348361216	Výztuž zábradlí nebo zábradelních zádek z betonářské oceli 10 505	t	0,300	28 000,00	8 400,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výztuž zábradelních zádek a podezdívek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	D	998	Přesun hmot				6 767,62	
11	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárníc v do 3 m	t	140,992	48,00	6 767,62	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Cenu -2111 lze použít i pro oplocení ze sloupků a dílců prefabrikovaných dřevěných, kovových nebo železobetonových</i>					
	PSC							
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				551 340,54	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				15 993,60	
12	K	711161115	Izolace proti zemní vlhkosti novopovou fólií vodorovná, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	95,200	168,00	15 993,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě novopovými fóliemi na ploše vodorovné V vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 20,0 mm, tl. fólie do 1,0 mm					
	VV		95,2		95,200			
	D	767	Konstrukce zámečnické				535 346,94	
13	K	767161214	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdi do hmotnosti 30 kg	m	63,740	1 740,00	110 907,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 do 30 kg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -51 . . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazované ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.					
		PSC						
		VV	1,94*27+2,3+2,2+2,65+1,84+1,49+0,88		63,740			
14	M	145503R	Zábradlí rovné dle specifikace Z1 - Z7	m	63,740	4 200,00	267 708,00	
		PP	Zábradlí rovné dle specifikace Z1 - Z7					
15	K	767220420	Montáž zábradlí schodišťového z profilové oceli do zdi hmotnosti do 40 kg	m	25,920	1 740,00	45 100,80	CS ÚRS 2019 01
		PP	Montáž schodišťového zábradlí z profilové oceli do zdíva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 do 40 kg <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenou -0550 nelze oceňovat montáž osazení samostatného sloupku vertikálně průběžného schodištěm; tyto práce lze oceňovat cenami souboru cen 767 99- . . Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž lišt a okopových plechů, c) montáž výplně tvarovaným plechem. 3. Montáž madel se oceňuje cenami souboru cen 767 16- . . Montáž zábradlí rovného; množství se určuje v m v ose madla.					
		PSC						
		VV	(1,47+1,38)*2		5,700			
		VV	(1,99+1,73)*2		7,440			
		VV	(1,31+1,19)*4		10,000			
		VV	1,39*2		2,780			
		VV	Součet		25,920			
16	M	1455030R	zábradlí schodišťové dle specifikace Z8-Z11	m	25,920	4 200,00	108 864,00	
		PP	zábradlí schodišťové dle specifikace Z8-Z11					
17	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	2,823	980,00	2 766,54	CS ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <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 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						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

03 - SO 03 Veřejné WC

KSO:

Místo: Rumburk

CC-CZ:

Datum: 10.12.2020

Zadavatel:

Město Rumburk

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PORR a.s.

IČ:

43005560

DIČ:

CZ43005560

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

J. Nešněra

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

37 808,76

DPH základní
snížená

Základ daně

37 808,76

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

7 939,84

0,00

Cena s DPH

v CZK

45 748,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

03 - SO 03 Veřejné WC

Místo: Rumburk

Datum: 10.12.2020

Zadavatel: Město Rumburk

Projektant:

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: J. Nešněra

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

37 808,76

HSV - Práce a dodávky HSV

32 740,09

1 - Zemní práce

15 035,14

2 - Zakládání

12 302,10

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

882,50

8 - Trubní vedení

3 491,00

998 - Přesun hmot

1 029,35

PSV - Práce a dodávky PSV

5 068,67

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

5 068,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

03 - SO 03 Veřejné WC

Místo: Rumburk

Datum: 10.12.2020

Zadavatel: Město Rumburk

Projektant:

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: J. Nešněra

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

Náklady soupisu celkem

37 808,76

D HSV Práce a dodávky HSV

32 740,09

D 1 Zemní práce

15 035,14

1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	16,544	486,00	8 040,38	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití travin, 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. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
VV			4*4,7*0,88		16,544			
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	16,544	100,00	1 654,40	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; 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 dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
PSC								
VV			16,544		16,544			
3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	16,544	6,00	99,26	CS ÚRS 2019 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 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) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 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 hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí 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, 162 20-1151 a 162 20-1152. 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 urovnáním 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 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.					
4	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	29,779	176,00	5 241,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		16,544*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		29,779			
	D	2	Zakládání				12 302,10	
5	K	213311142	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku netříděného	m3	7,520	820,00	6 166,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku netříděného					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu polštáře.					
	VV		4*4,7*0,4		7,520			
6	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	2,145	2 860,00	6 134,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou 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. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 částí A08 tohoto katalogu.					
	VV		3,12*3,8*0,2		2,371			
	VV		-(PI*0,6*0,6*0,2)		-0,226			
	VV		Součet		2,145			
7	K	275R	Dodávka a montáž kabiny WC včetně vybavení dle specifikace PD	soubo r	1,000	1,00	1,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Dodávka a montáž kabiny WC včetně vybavení dle specifikace PD o Vandalům odolné dveře z nerezové oceli. o Vandalům odolné zařizovací předměty z nerezové oceli, konkrétně: ☐ toaleta pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace včetně sklopnýchadel dle vyhlášky č.398/2009 Sb. a nouzovým tlačítkem pro přivolání pomoci na stěně ☐ pisoár ☐ do železobetonové stěny zapuštěné umyvadlo se zabudovanou vodovodní baterií, dávkovačem mýdla a osoušečem rukou, splňující požadavky vyhlášky č.398/2009 Sb. . Voda, mýdlo i osoušeč jsou ovládány piezo-elektrickými tlačítky ☐ zrcadlo z leštěné nerezové oceli se sklonem dle vyhlášky č.398/2009 Sb. ☐ výměník toaletního papíru a odpadkovým košem o PVC trubky, větrací trubky, nerezové odpady, tepelné izolace včetně příslušenství a podlahové topení. o Vandalům odolné LED stropní osvětlení. o Obklad v dlažba dle přání zákazníka.					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				882,50	
8	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,050	17 650,00	882,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzně i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo odděluující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů 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 kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) 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.					
	PSC							
	VV		(PI*0,4*0,4*0,1)		0,050			
	D	8	Trubní vedení				3 491,00	
9	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	1 796,00	1 796,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
10	M	59225460	skruž betonová studňová kruhová D80x50x9 cm	kus	1,000	1 695,00	1 695,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		skruž betonová studňová kruhová D80x50x9 cm					
	D	998	Přesun hmot				1 029,35	
11	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	21,901	47,00	1 029,35	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -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. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
	PSC							
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				5 068,67	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				5 068,67	
12	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	23,712	24,00	569,09	CS ÚRS 2019 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,12*3,8*2		23,712			
13	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,007	154 000,00	1 078,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		23,712*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,007			
14	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	11,856	100,00	1 185,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
15	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	13,634	164,00	2 235,98	CS ÚRS 2019 01
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem					
	VV		11,856*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		13,634			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

04 - SO 04 Dešťová kanalizace, OLK a retenční nádrž

KSO:

Místo: Rumburk

CC-CZ:

Datum: 10.12.2020

Zadavatel:

Město Rumburk

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PORR a.s.

IČ:

43005560

DIČ:

CZ43005560

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

J. Nešněra

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 122 190,75

DPH základní
snížená

Základ daně
3 122 190,75
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
655 660,06
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 777 850,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

04 - SO 04 Dešťová kanalizace, OLK a retenční nádrž

Místo:

Rumburk

Datum:

10.12.2020

Zadavatel:

Město Rumburk

Projektant:

Uchazeč:

PORR a.s.

Zpracovatel:

J. Nešněra

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 122 190,75

HSV - Práce a dodávky HSV

3 122 190,75

1 - Zemní práce

1 182 424,37

2 - Zakládání

28 080,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

205 767,00

4 - Vodorovné konstrukce

77 468,00

5 - Komunikace pozemní

44 512,80

8 - Trubní vedení

1 576 327,75

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 840,00

998 - Přesun hmot

3 770,83

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt: 04 - SO 04 Dešťová kanalizace, OLK a retenční nádrž

Místo: Rumburk

Zadavatel: Město Rumburk

Uchazeč: PORR a.s.

Datum: 10.12.2020

Projektant: J. Nešněra

Zpracovatel: J. Nešněra

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

Náklady soupisu celkem

3 122 190,75

D HSV Práce a dodávky HSV

3 122 190,75

D 1 Zemní práce

1 182 424,37

1	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	34,375	456,00	15 675,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena:

a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02,

b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu;

c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem.

2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7.

3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.

4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti

a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha

- je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícíím obalem;

- není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen.

b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno.

5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí.

6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou.

7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá.

8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.

VV 1375*0,025

34,375

2	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	212,250	156,00	33 111,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití travin, 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. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
		VV	351"retence		351,000			
		VV	73,5"OLK		73,500			
		VV	Součet		424,500			
		VV	424,5*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		212,250			
3	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	63,675	37,00	2 355,98	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití travin, 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. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
		VV	212,25*0,3		63,675			
4	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	212,250	187,00	39 690,75	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití travin, 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. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
		VV	351"retence		351,000			
		VV	73,5"OLK		73,500			
		VV	Součet		424,500			
		VV	424,5*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		212,250			
5	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	63,675	42,00	2 674,35	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v moku 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. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	VV		63,675		63,675			
6	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	687,600	144,00	99 014,40	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti 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 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 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 travin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo moku cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		770,4+604,8		1 375,200			
	VV		1375,2*0,5 *Přepočtené koeficientem množství		687,600			
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	206,280	6,00	1 237,68	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti 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 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 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 travin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo moku cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		687,6*0,3		206,280			
8	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	687,600	180,00	123 768,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 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 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 jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	VV		770,4+604,8			1 375,200		
	VV		1375,2*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			687,600		
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	206,280	6,00	1 237,68	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 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 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 jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	1 284,000	72,00	92 448,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepržení 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 příložného pažení neodečítá; 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 rozepržení stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepržení zapažených stěn výkopů, b) 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, 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.					
	PSC							
	VV		1284			1 284,000		
11	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 4 m	m2	1 008,000	186,00	187 488,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 příložného pažení neodečítá; 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) 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, 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.					
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 284,000	24,00	30 816,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
13	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 008,000	48,00	48 384,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
14	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	687,600	23,00	15 814,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		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. 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.					
	VV		(770,4+604,8)*0,5		687,600			
15	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	67,920	36,00	2 445,12	CS ÚRS 2019 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		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. 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.					
	VV		(73,5+351)*0,16		67,920			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	597,505	100,00	59 750,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	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 dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		86,4+296,85+36"obsypy		419,250			
	VV		(PI*1,24*1,24*2,2)+(PI*0,91*0,91*2,2)+(PI*0,55*0,55*1)*2"OLK		18,251			
	VV		(PI*0,55*0,55*2,7)*22"šachty		56,450			
	VV		56*1,2*0,6*2,4"Asio		96,768			
	VV		(PI*0,3*0,3*1,5)*16"vpusti		6,786			
	VV		Součet		597,505			
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	597,505	6,00	3 585,03	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Uložení sypaniny na skládky <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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) zaspání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 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 hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí 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, 162 20-1151 a 162 20-1152. 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 urovnáním 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 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.					
18	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1 075,509	176,00	189 289,58	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		597,505		597,505			
	VV		597,505*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		1 075,509			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 002,900	53,00	53 153,70	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné záasy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásep individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásep odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásep sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásep výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásepů 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 zásepů neodečítá. Pro stanovení objemu zásepů se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) 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 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.					
		VV	321*1*1,4		449,400			
		VV	210*1*1,7		357,000			
		VV	16,5"OLK		16,500			
		VV	180"retence		180,000			
		VV	Součet		1 002,900			
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	296,850	48,00	14 248,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. Míru zhutnění 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.					
		PSC						
		VV	216,9*0,5*1		108,450			
		VV	314*0,6*1		188,400			
		VV	Součet		296,850			
21	M	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	593,700	280,00	166 236,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		štěrkopísek frakce 0/4					
	VV		296,85*2 'Přepočtené koeficientem množství		593,700			
	D	2	Zakládání				28 080,00	
22	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	36,000	780,00	28 080,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5 . Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.					
	PSC							
	VV		9*10*0,4		36,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				205 767,00	
23	K	358215114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů ze zdiva kamenného plochy do 4 m2	m3	0,500	1 690,00	845,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva kamenného					
24	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	531,000	62,00	32 922,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.					
	VV		80,25+136,65+314,1		531,000			
25	K	386120106	Montáž odlučovače ropných látek železobetonového průtoku 30 l/s	kus	1,000	62 000,00	62 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž odlučovačů ropných látek železobetonových, průtoku 30 l/s					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže jsou započteny i náklady na: a) napojení potrubních rozvodů. 2. V cenách montáže nejsou započteny náklady na: a) dodání odlučovačů ropných látek a tuků, včetně jejich vystrojení ; tyto kompletní soupravy se oceňují ve specifikaci, b) fixování odlučovačů obsypem, obsyp se oceňuje cenami souboru cen 174 .0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce části A01, c) obetonování stěn odlučovačů , toto se oceňuje cenami souboru cen 899 62-01 Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, části A03 tohoto katalogu, d) podkladní vrstvu ze štěrkopísku, která se oceňuje souborem cen 564 2,-11 Podklad ze štěrkopísku, části A01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.					
26	M	56241522	odlučovač ropných látek plastový (PP), průtok max 50 l/s, plocha do 5000 m2, 2 poklopy do 15 t	kus	1,000	110 000,00	110 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		odlučovač ropných látek plastový (PP), průtok max 50 l/s, plocha do 5000 m2, 2 poklopy do 15 t					
	D	4	Vodorovné konstrukce				77 468,00	
27	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	86,400	780,00	67 392,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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		531*1*0,1		53,100			
	VV		9*10*0,3"ret		27,000			
	VV		6*3,5*0,3"OLK		6,300			
	VV		Součet		86,400			
28	K	452386111	Vyrovňovací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm	kus	22,000	458,00	10 076,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podkladní a vyrovňovací konstrukce z betonu vyrovňovací prstence z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění, odbednění a na nátěr bednění proti přilnavosti betonu. 2. Množství podkladní konstrukce z práčů se určuje v m součtem jednotlivých délek práčů. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
	D	5	Komunikace pozemní				44 512,80	
29	K	566901244	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	40,800	200,00	8 160,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živичný spojovací části A01 tohoto katalogu.					
	PSC							
30	K	572331111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem tl 50 mm	m2	40,800	249,00	10 159,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 živичnou směsí z kameniva těžného nebo ze štěrkopísku obaleného asfaltem po ztuhnutí tl. přes 20 do 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení krytů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li to projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na:					
	PSC		a) postřík živичný spojovací, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živичný spojovací části A 01 tohoto katalogu, b) zdršovací posyp, který se oceňuje cenami 578 90-112 Zdršovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem při překozech inženýrských sítí, 572 40-41 Posyp živичného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.					
31	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	40,800	271,00	11 056,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po ztuhnutí tl. přes 30 do 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení krytů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li to projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na:					
	PSC		a) postřík živичný spojovací, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živичný spojovací části A 01 tohoto katalogu, b) zdršovací posyp, který se oceňuje cenami 578 90-112 Zdršovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem při překozech inženýrských sítí, 572 40-41 Posyp živичného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.					
32	K	572341112	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 70 mm	m2	40,800	371,00	15 136,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po ztuhnutí tl. přes 50 do 70 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení krytů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li to projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na:					
	PSC		a) postřík živичný spojovací, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živичný spojovací části A 01 tohoto katalogu, b) zdršovací posyp, který se oceňuje cenami 578 90-112 Zdršovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem při překozech inženýrských sítí, 572 40-41 Posyp živичného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.					
D 8			Trubní vedení				1 576 327,75	
33	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	80,250	370,00	29 692,50	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí:					
	PSC		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.					
34	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 200	m	136,650	465,00	63 542,25	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: 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.					
35	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 315	m	80,000	154,00	12 320,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
36	M	28613216	trubka drenážní celoperforovaná PE-HD plně vsakovací se spojkou DN 300 SN8	m	80,000	565,00	45 200,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		trubka drenážní celoperforovaná PE-HD plně vsakovací se spojkou DN 300 SN8					
37	K	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 315	m	314,100	1 170,00	367 497,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 315 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: 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.					
38	K	877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315	kus	5,000	500,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 315 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.					
39	M	28611404	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/150/45°	kus	5,000	678,00	3 390,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/150/45°					
40	K	891375111	Montáž koncových klapek hrdlových DN 300	kus	1,000	780,00	780,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí koncových klapek (žabích) hrdlových DN 300 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	M	HLE.HL720R	Koncová - "žabi" klapka DN300 s klapkou z nerezové oceli a hrdlem pro plastové potrubí	kus	1,000	6 780,00	6 780,00	
PP			Koncová - "žabi" klapka DN300 s klapkou z nerezové oceli a hrdlem pro plastové potrubí					
42	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	750,00	750,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí.					
			2. V cenách jsou započteny i náklady na:					
			a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky,					
PSC			b) vystavení zkušebního protokolu.					
			3. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) utěsnění kanalizačních přípojek.					
			b) zkoušky vstupních a revizních šachet.					
43	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	820,00	4 100,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 200					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí.					
			2. V cenách jsou započteny i náklady na:					
			a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky,					
PSC			b) vystavení zkušebního protokolu.					
			3. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) utěsnění kanalizačních přípojek.					
			b) zkoušky vstupních a revizních šachet.					
44	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	17,000	980,00	16 660,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí.					
			2. V cenách jsou započteny i náklady na:					
			a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky,					
PSC			b) vystavení zkušebního protokolu.					
			3. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) utěsnění kanalizačních přípojek.					
			b) zkoušky vstupních a revizních šachet.					
45	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	68,000	668,00	45 424,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
			Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
46	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm	kus	44,000	1 469,00	64 636,00	CS ÚRS 2019 01
PP			skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm					
VV			22"2					
			44,000					
47	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm	kus	24,000	848,00	20 352,00	CS ÚRS 2019 01
PP			skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm					
VV			2"ASIO					
			2,000					
VV			22"šachty					
			22,000					
VV			Součet					
			24,000					
48	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	24,000	731,00	17 544,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
			Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
VV			22+2					
			24,000					
49	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5 x 67 x 12 cm	kus	24,000	1 695,00	40 680,00	CS ÚRS 2019 01
PP			kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5 x 67 x 12 cm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	22,000	870,00	19 140,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
51	M	59224029	dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100 x 78,5 x 15 cm	kus	22,000	6 780,00	149 160,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100 x 78,5 x 15 cm					
52	K	895972225	Zasakovací box z PP s revizí pro retenci s regulací odtoku dvouřadová galerie objemu do 100 m3	soubor	1,000	524 609,43	524 609,43	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zasakovací boxy z polypropylenu PP s možností revize a čištění pro retenci dešťových vod s regulovaným odtokem a hydroizolací v dvouřadové galerii o celkovém objemu přes 50 m3 do 100 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zhotovenou vyrovnávací náspynou vrstvu ze štěrku 16/32 tl. 200 mm. 2. V cenách -2113 až – 2236 jsou započteny i náklady na: a) dvě vstupní hrdla (nátoky) v dimenzi DN 160/315 b) šachtový adaptér DN 600/315, šachtovou rouru a poklop s prstencem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování zasakovacích boxů obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174.0-11 zásyp sypaninou z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce části A01, b) napojení stávajícího kanalizačního potrubí, c) dodání dešťové šachty pro zasakovací boxy a retenci. Tyto se oceňují cenami souboru cen 894 81-2... této části katalogu.					
53	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	24,000	860,00	20 640,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 899 10 -.112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 -.113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. částí A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.					
54	M	55241402	poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, bez odvětrání	kus	24,000	3 390,00	81 360,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, bez odvětrání					
55	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	164,000	115,00	18 860,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této části).					
	VV		4+160		164,000			
56	K	899503112	Stupadla do šachet polyetylenová zapouštěcí kapsová osazovaná do vynechaných otvorů	kus	24,000	180,00	4 320,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem zapouštěcí - kapsová osazovaná do vynechaných otvorů					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této části).					
	VV		2+22		24,000			
57	K	899620131	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	5,711	2 870,00	16 390,57	CS ÚRS 2019 01
	PP		Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20					
	VV		(PI*1,65*(1,24*1,24-1,09*1,09))+(PI*1,24*1,24*0,2)+(PI*1,24*1,24*0,15)		3,502			
	VV		(PI*1,65*(0,91*0,91-0,76*0,76))+(PI*0,91*0,91*0,2)+(PI*0,91*0,91*0,15)		2,209			
	VV		Součet		5,711			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 840,00	
58	K	919511112	Čela propustků z lomového kamene	m3	0,500	7 680,00	3 840,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Čela propustků z lomového kamene upraveného, na maltu cementovou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 31-1112 jsou započteny i náklady na bednění a ukončující desku o tl. 50 mm. 2. V ceně 51-1112 jsou započteny i náklady na krycí desku ze železového betonu tř. C 12/15, včetně bednění a vyspárování cementovou maltou. 3. Ceny jsou určeny pro čela trubních propustků kolmých a šikmých do DN 1500. 4. Objem čela propustku se určuje součtem objemu základu, nadzákladového zdiva a krycí desky. 5. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické 6. Při zpevnění svahu nad čelem propustku geotextilií se práce oceňují cenami souboru cen 153 31 části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
		VV	1*1*0,5"vyústění		0,500			
		D 998	Přesun hmot				3 770,83	
59	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	754,165	5,00	3 770,83	CS ÚRS 2019 01
		PP	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
		PSC						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

05 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Rumburk

Uchazeč:

PORR a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

J. Nešněra

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

10.12.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

43005560

CZ43005560

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 196 420,00

DPH základní

snížená

Základ daně

1 196 420,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

251 248,20

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 447 668,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

05 - Veřejné osvětlení

Místo:

Datum:

10.12.2020

Zadavatel:

Město Rumburk

Projektant:

Uchazeč:

PORR a.s.

Zpracovatel:

J. Nešněra

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 196 420,00

38 - Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů

26 760,00

M21 - Elektromontáže

361 970,00

M46 - Zemní práce při montážích

355 340,00

D1 - Ostatní materiál

452 350,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1
Objekt: 05 - Veřejné osvětlení

Místo: Datum: 10.12.2020
Zadavatel: Město Rumburk
Uchazeč: PORR a.s. Projektant:
Zpracovatel: J. Nešněra

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

Náklady soupisu celkem 1 196 420,00

D	38	Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů					26 760,00	
1	K	388996141R00	Chránička kabelu z HDPE do DN 110 mm, výkop	m	120,000	223,00	26 760,00	
PP Chránička kabelu z HDPE do DN 110 mm, výkop								
P Poznámka k položce: Položka obsahuje spojovací materiál. V položce není zakalkulováno obetonování trubek - oceňuje se položkami kapitoly 388 31.								
D	M21	Elektromontáže					361 970,00	
2	K	210204011R00	DEMONTÁŽ Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	9,000	2 750,00	24 750,00	
PP DEMONTÁŽ Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m								
3	K	210202126R00	DEMONTÁŽ Svítidlo venkovní světlomet	kus	9,000	120,00	1 080,00	
PP DEMONTÁŽ Svítidlo venkovní světlomet								
4	K	210901090R00	DEMONTÁŽ Kabel silový AYKY 1kV 4 x 25 mm2 pevně uložený	m	250,000	128,00	32 000,00	
PP DEMONTÁŽ Kabel silový AYKY 1kV 4 x 25 mm2 pevně uložený								
5	K	210810054R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 žíly16-25 mm2 pevně uložený	m	540,000	278,00	150 120,00	
PP Kabel CYKY-m 750 V 4 žíly16-25 mm2 pevně uložený								
6	K	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	190,000	66,00	12 540,00	
PP Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený								
7	K	210220021R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek	m	420,000	34,00	14 280,00	
PP Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek								
8	K	210192553R00	Svorkovnice stoupačková se zapoj. 6325-55-25 mm2	kus	26,000	375,00	9 750,00	
PP Svorkovnice stoupačková se zapoj. 6325-55-25 mm2								
9	K	210204002R00	Stožár osvětlovací sadový - ocelový	kus	10,000	2 690,00	26 900,00	
PP Stožár osvětlovací sadový - ocelový								
10	K	210204011R00.1	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	16,000	3 420,00	54 720,00	
PP Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m								
11	K	210202115R00	Svítidlo veřejného osvětlení parkové	kus	10,000	320,00	3 200,00	
PP Svítidlo veřejného osvětlení parkové								
12	K	210202126R00.1	Svítidlo venkovní světlomet	kus	20,000	320,00	6 400,00	
PP Svítidlo venkovní světlomet								
13	K	210204103R00	Výložník ocelový 1ramenný do 35 kg	kus	12,000	790,00	9 480,00	
PP Výložník ocelový 1ramenný do 35 kg								
14	K	210204105R00	Výložník ocelový 2ramenný do 70 kg	kus	4,000	2 400,00	9 600,00	
PP Výložník ocelový 2ramenný do 70 kg								
15	K	210102001R00	Spojka epoxid. plast.kabely 1kV, SVPe 4x25 mm2	kus	11,000	650,00	7 150,00	
PP Spojka epoxid. plast.kabely 1kV, SVPe 4x25 mm2								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D M46			Zemní práce při montážích	355 340,00				
16	K	460010011RT2	Vytýčení trasy nn vedení v přehled.terénu, v obci	km	0,250	28 000,00	7 000,00	
	PP	Vytýčení trasy nn vedení v přehled.terénu, v obci						
	P	Poznámka k položce: délka trasy do 500 m						
17	K	460200033RT2	Výkop kabelové rýhy 20/80 cm, hornina 3	m	250,000	72,00	18 000,00	
	PP	Výkop kabelové rýhy 20/80 cm, hornina 3						
	P	Poznámka k položce: ruční výkop rýhy						
18	K	460570163R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	250,000	49,00	12 250,00	
	PP	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3, se zhutněním						
19	K	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	125,000	12,00	1 500,00	
	PP	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3						
	P	Poznámka k položce: ruční vyrovnání a zhutnění						
20	K	460050003RT1	Jáma pro stožár J nepatk. do 8 m, v rovině, hor. 3	kus	30,000	780,00	23 400,00	
	PP	Jáma pro stožár J nepatk. do 8 m, v rovině, hor. 3						
	P	Poznámka k položce: ruční výkop jámy						
21	K	460080001RT1	Betonový základ do zeminy bez bednění	m3	7,500	10 700,00	80 250,00	
	PP	Betonový základ do zeminy bez bednění						
	P	Poznámka k položce: uložení betonu do výkopu, vč materiálu						
22	K	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	420,000	94,00	39 480,00	
	PP	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3						
	P	Poznámka k položce: ruční výkop rýhy						
23	K	460200303RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.3	m	120,000	123,00	14 760,00	
	PP	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.3						
	P	Poznámka k položce: ruční výkop rýhy						
24	K	460420382RT1	Zakrytí kabelu bet.deskou 50/15/4, š. 30 cm, písek	m	420,000	280,00	117 600,00	
	PP	Zakrytí kabelu bet.deskou 50/15/4, š. 30 cm, písek						
	P	Poznámka k položce: zřízení písk.lože, dodávka a osaz desek						
25	K	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	540,000	4,00	2 160,00	
	PP	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm						
	P	Poznámka k položce: vč. materiálu						
26	K	460570163R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	420,000	49,00	20 580,00	
	PP	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3, se zhutněním						
27	K	460570303R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 3, se zhutněním	m	120,000	57,00	6 840,00	
	PP	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 3, se zhutněním						
28	K	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	300,000	12,00	3 600,00	
	PP	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3						
	P	Poznámka k položce: ruční vyrovnání a zhutnění						
29	K	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy	m3	60,000	132,00	7 920,00	
	PP	Naložení a odvoz zeminy						
	P	Poznámka k položce: odvoz na vzdálenost 10000 m						
D D1			Ostatní materiál	452 350,00				
30	K	34111080	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x16 mm2	m	540,000	167,00	90 180,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x16 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce: CYKY Instalační kabely Použití: pro pevné uložení ve vnitřních a venkovních prostorech, v zemi, v betonu. Kabely jsou odolné proti UV záření a proti šíření plamene. Konstrukce: 1. Měděné plné holé jádro 2. PVC izolace 3. Výplňový obal 4. PVC plášť</i>					
31	K	34111032	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2	m	190,000	17,00	3 230,00	
	PP		Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce: CYKY Instalační kabely Použití: pro pevné uložení ve vnitřních a venkovních prostorech, v zemi, v betonu. Kabely jsou odolné proti UV záření a proti šíření plamene. Konstrukce: 1. Měděné plné holé jádro 2. PVC izolace 3. Výplňový obal 4. PVC plášť</i>					
32	K	003LPSVD	Pásek zemnicí ZP 30x4 FEZN 1kg=1.05m	kg	400,000	38,00	15 200,00	
	PP		Pásek zemnicí ZP 30x4 FEZN 1kg=1.05m					
33	K	000-s03VD	Stožárová svorkovnice odbočná jednookružová s pojistkou 10A	ks	22,000	395,00	8 690,00	
	PP		Stožárová svorkovnice odbočná jednookružová s pojistkou 10A					
	P		<i>Poznámka k položce: Stožárová výzbroj s odbočnou svorkovnicí RSA 16, s jedním držákem pojistky RSP 4</i>					
34	K	000-s04VD	Stožárová svorkovnice odbočná dvouokružová s pojistkou 10A	ks	4,000	540,00	2 160,00	
	PP		Stožárová svorkovnice odbočná dvouokružová s pojistkou 10A					
	P		<i>Poznámka k položce: Stožárová výzbroj s odbočnou svorkovnicí RSA 16, se dvěmi držáky pojistky RSP 4</i>					
35	K	015-005VD	Osvětlovací stožár bezpaticový - třístupňový, 6m	ks	16,000	8 600,00	137 600,00	
	PP		Osvětlovací stožár bezpaticový - třístupňový, 6m					
	P		<i>Poznámka k položce: Žárovinková povrchnová úprava, spodní část dřívku nad zemí je opatřena dvířky s otvorem pro montáž elektropříslušenství. Tři stupně 133/89/60</i>					
36	K	015-005VD.1	Osvětlovací stožár bezpaticový - třístupňový, 4m	ks	10,000	5 800,00	58 000,00	
	PP		Osvětlovací stožár bezpaticový - třístupňový, 4m					
	P		<i>Poznámka k položce: Žárovinková povrchnová úprava, spodní část dřívku nad zemí je opatřena dvířky s otvorem pro montáž elektropříslušenství. Tři stupně 133/89/60</i>					
37	K	015-001VD	Parkové LED svítidlo 30W	ks	10,000	3 200,00	32 000,00	
	PP		Parkové LED svítidlo 30W					
	P		<i>Poznámka k položce: Materiál Slitina hliníku Krytí IP 65 Provozní teplota -35°C --+50°C Délka 690 mmVýška 480 mm Index podání barev (CRI) 75 Ra Krytí Plast Vstupní napětí AC100-240V Průměr 690 mm , Šířka 690 mm Světelný tok 3325 lm</i>					
38	K	015-008VD	LED svítidlo 14W	ks	14,000	1 980,00	27 720,00	
	PP		LED svítidlo 14W					
	P		<i>Poznámka k položce: 2065 lm, zdroj 2300 lm, 14,0 W</i>					
39	K	015-009VD	LED svítidlo 24W	ks	6,000	2 760,00	16 560,00	
	PP		LED svítidlo 24W					
	P		<i>Poznámka k položce: 3098 lm, zdroj 3600 lm, 24,0 W</i>					
40	K	015-006VD	Výložník k osvětlovacímu stožáru 500mm	ks	12,000	1 790,00	21 480,00	
	PP		Výložník k osvětlovacímu stožáru 500mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Žárovinková povrchnová úprava, jednoduchý lomený výložník, který se nasazuje na vrchní stupeň dřívku a fixuje pomocí tří šroubů M10</i>					
41	K	015-007VD	Výložník k osvětlovacímu stožáru dvojitý 500mm	ks	4,000	3 240,00	12 960,00	
	PP		Výložník k osvětlovacímu stožáru dvojitý 500mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Žárovinková povrchnová úprava, jednoduchý lomený výložník, který se nasazuje na vrchní stupeň dřívku a fixuje pomocí tří šroubů M10</i>					
42	K	35436082	Spojka 1kV přech.venkovní smršťovací SVCZ 25/35	kus	11,000	670,00	7 370,00	
	PP		Spojka 1kV přech.venkovní smršťovací SVCZ 25/35					
43	K	3457114705	Trubka kabelová chránička 110	m	120,000	160,00	19 200,00	
	PP		Trubka kabelová chránička 110					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Elektroinstalační trubky vhodné především pro mechanickou ochranu všech druhů energetických a telekomunikačních vedení. Vnější plášť trubky je vyroben z HDPE, vnitřní z LDPE. Konstrukce dvojité stěny - uvnitř hladká trubka a zevně trubka korugovaná. Trubkový systém splňuje pevnost v tlaku >450 N a umožňuje práci v teplotním rozmezí -45 °C až +60 °C při zachování tvaru trubky. Stupeň krytí: IP 67 - při použití těsnících kroužků. Trubky se dodávají standardně v červené barvě. Na jednom konci trubky je nasunuta spojka, která umožňuje napojení trubek. Utěsnění proti vniknutí prachu a písku.</i>					
P								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

06 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Rumburk

CC-CZ:

Datum: 10.12.2020

Zadavatel:

Město Rumburk

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PORR a.s.

IČ:

43005560

DIČ:

CZ43005560

Projektant:

VPH s.r.o.

IČ:

27275850

DIČ:

CZ27275850

Zpracovatel:

ing.Žilová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

737 743,94

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

snížená

737 743,94

21,00%

154 926,23

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

892 670,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

06 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Rumburk

Datum:

10.12.2020

Zadavatel:

Město Rumburk

Projektant:

VPH s.r.o.

Uchazeč:

PORR a.s.

Zpracovatel:

ing.Žilová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

737 743,94

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

737 743,94

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

90 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

573 743,94

VRN4 - Inženýrská činnost

74 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkoviště a komunikace Rumburk Na ValechR1

Objekt:

06 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: Rumburk

Datum: 10.12.2020

Zadavatel: Město Rumburk

Projektant: VPH s.r.o.

Uchazeč: PORR a.s.

Zpracovatel: ing.Žilová

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

Náklady soupisu celkem

737 743,94

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 737 743,94

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 90 000,00

1	K	012002000	Geodetické práce	Kč	1,000	90 000,00	90 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Geodetické práce					

D VRN3 Zařízení staveniště 573 743,94

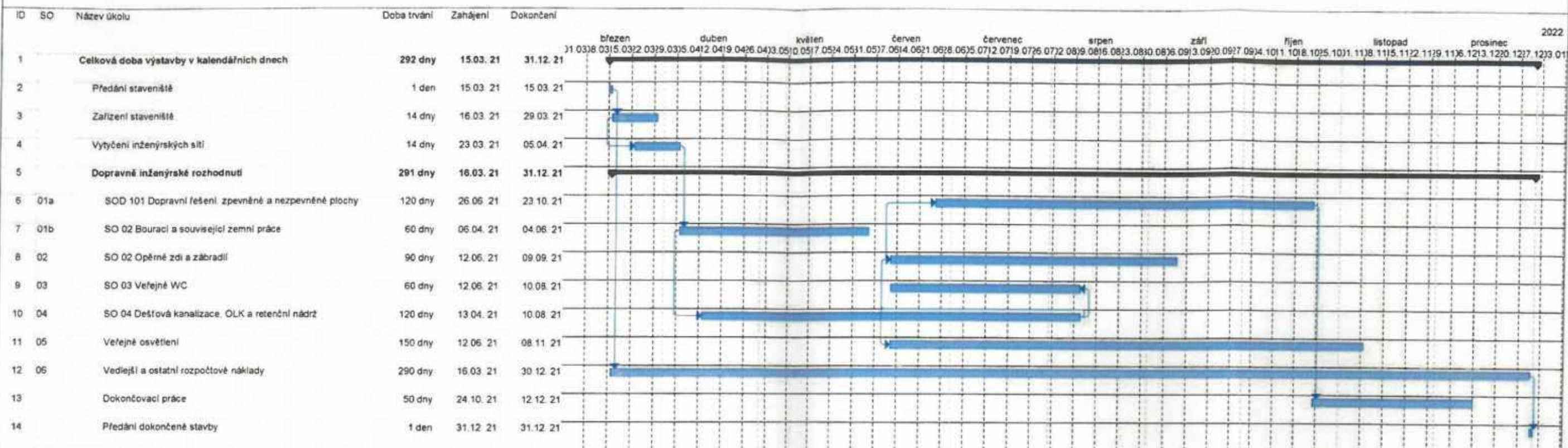
2	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	573 743,94	573 743,94	CS ÚRS 2019 01
PP			Zařízení staveniště					

D VRN4 Inženýrská činnost 74 000,00

3	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000	74 000,00	74 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Zkoušky a ostatní měření					

Revitalizace sídliště Na Valech

Harmonogram



PORR

Dubečská
100 00 Pr
IČO: 4300