

Smlouva o dílo

Číslo smlouvy: 2/0120/19

kterou uzavřeli dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů tito účastníci smlouvy:

Objednatel:

TSUB, příspěvková organizace

Větrná 2037

688 01 Uherský Brod

IČ: 05583926

navenek zastoupeno: Ing. Bohumír Gottfried, ředitel

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 115-3791160257/0100

Zástupce objednatele ve věcech technických: Bc. Petr Podolan,

tel: 572 805 404, E-mail: petr.podolan@tsub.cz

Adresa pro doručování korespondence: Nerudova 193, 688 01 Uherský Brod

(dále jen jako „objednatel“)

Zhotovitel:

Název společnosti: SILAMO s.r.o.

Sídlo: U Porážky 2337, 688 01 Uherský Brod

datová schránka: Jeh2but

Jednající: Jan Špíšek

IČ:49970020

DIČ:CZ49970020

Údaj o zápisu do OR, jiného veřejného rejstříku nebo jiné evidence: OR KS Brno oddíl C, vložka 13510

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu:3971091359/0800

Kontaktní osoba: Jan Špíšek

Adresa pro doručování U Porážky 2337, 688 01 Uherský Brod

Adresa pro elektronickou poštu silamo@silamo.cz

(dále jen jako „zhotovitel“)

1. PREAMBULE

- 1.1. Předmětem této smlouvy je níže specifikované dílo.
- 1.2. Podkladem k uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 16.05.2019, která byla vypracována na základě výzvy objednatele k podání nabídky jako zakázka malého rozsahu na stavební práce.
- 1.3. Zhotovitel prohlašuje, že se s rozsahem díla seznámil, že je schopen dílo ve smluvené lhůtě dodat a že veškeré náklady spojené se zhotovením díla jsou zahrnuty v ceně díla.

2. PŘEDMĚT DÍLA

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo:

„Oprava chodníku v ul. Partyzánů“

(dále jen „dílo“)

Místo stavby: Uherský Brod

Katastrální území: Uherský Brod

Na ulici Partyzánů je řešena rekonstrukce části chodníku u rybníka. Začátek chodníku je v místě napojení na účelovou komunikaci (stávající chodník je zde již opravený). Konec chodníku je v místě napojení na místní komunikaci na východní straně rybníka. Zde chodník pomocí místa pro překonání pozemní komunikace (pouze varovný pás) přechází na pravou stranu místní komunikace a napojuje se na stávající chodník.

Ve většině rozsahu je chodník řešen jako rekonstrukce. Pouze jižní část v délce 6,85 m je řešena jako novostavba. Prostorové řešení trasy je limitováno stávajícím vedením.

Z obou stran chodníku bude osazena zahradní betonová obruba ABO 13-10 uložená do lože z betonu C12/15 tl. 100 mm. V místě napojení na místní komunikaci bude osazena nová silniční obruba ABO 2-15 uložená do lože z betonu C12/15 tl. 100 mm.

Celková délka chodníku na ulici Partyzánů je 112,48 m

2.2. Rozsah díla

- 2.2.1. Rozsah díla je vymezen zadávací a technickou dokumentací zakázky, oceněným výkazem výměr, které jsou nedílnou součástí této smlouvy a vzhledem ke svému rozsahu jsou uloženy odděleně v sídle obou účastníků smlouvy.
- 2.2.2. Dokumentací zakázky se rozumí soubor dokumentů, skládající se z uzavřené smlouvy o dílo mezi objednatelem a zhotovitelem, podmínek Výzvy a Zadávací dokumentace, projektu a obdobných dokladů, které jsou vymezeny ve smlouvě o dílo jako součást dokumentace zakázky. Součástí dokumentace zakázky jsou písemné pokyny projektanta, stavební deník, zápisy z kontrolního dne, seznam vad a nedodělků, všechna rozhodnutí státních orgánů, zejména stavební povolení.
- 2.2.3. Předpokládá se, že veškeré práce, výrobky a služby nezbytné pro provedení díla v rozsahu a obsahu určeném dokumentací zakázky jsou zahrnuty ve smlouvě, i když nejsou konkrétně rozepsány. Z toho však nelze dovozovat, že ve smlouvě jsou obsaženy dodávky výrobků a provedení prací, které se s dokumentací zakázky neshodují.
- 2.2.4. Vlastní a související práce
 - Demontáž stávající konstrukce včetně podkladové vrstvy, položení povrchových vrstev (dlažby, betonu) včetně podkladových vrstev. Dodávka obrubníků, bezbariérové úpravy.
 - Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla.
 - Zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení všech protokolů.
 - Provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí (s případným odstraněním uvedených závad) a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání objednateli.
 - Úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla.
 - Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu.
 - Zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb. a prováděcími předpisy.
 - Provádění dělení dlažby řezáním pod vodní clonou.
 - Zařízení staveniště vč. zajištění pozemků pro umístění dočasných objektů zařízení staveniště.
 - Odstranění závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce
 - Kompletační a koordinační činnost.
 - Zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu dle projektu, stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb. zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb.

- Zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla.
- Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem.
- Projednání a zajištění odběrných míst el. energie a vody pro potřeby stavby
- Projednání a zajištění montáže případně demontáže distribučního zařízení plynu, elektrického zařízení, vody s jejich vlastníky (provozovateli).
- Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
- Zajištění případného přechodného dopravního značení k dopravnímu omezení, jeho údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla.
- Zabezpečení podmínek, stanovených správcí dopravní a technické infrastruktury.
- Vyhotovení dílenské a výrobní dokumentace tam, kde je to potřeba.
- Doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby ve vhodném tuzemském zvyklostem odpovídajícím balení.
- Umožnit provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a násl. zákona č. 183/2006 Sb. a zajišťování účast stavbyvedoucího.
- Nakládání s odpady v souladu s čl. 6 obecně závazné vyhlášky číslo 3/2019, o stanovení systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů a nakládání se stavebním odpadem na území města Uherský Brod a v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů.
- Objednatel je příspěvkovou organizací zřízenou Městem Uherský Brod (Masarykovo nám. 100, 688 17, IČ: 00291463). Objednatel si po dohodě se svým zřizovatelem vymíňuje právo, aby odpad kategorie „O“ – ostatní, katalogové číslo 17 01 01 – Beton, který v rámci této realizační akce vznikne, zůstal v majetku zřizovatele (tzn. Města Uherský Brod), který s tímto odpadem naloží v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů. Zhotovitel na základě této smlouvy o dílo provede pouze jako dopravce převoz odpadu na deponii určenou objednatelem (na deponii stavebních sutí Králov).
- Provedení veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku.
- Zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy.
- Zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů.
- Vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla.
- Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činností zhotovitele a pojištění proti zahrnutí díla do majetkové podstaty.
- Provedení individuálního vyzkoušení stavby v souladu s projektem a touto smlouvou.
- Poskytnutí know-how, licencí a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu, opravy a eventuální rekonstrukce stavby.

2.3. Změna předmětu smlouvy

- 2.3.1. Objednatel má právo z předmětu smlouvy vyloučit některé práce nebo dodávky (méněpráce), pokud jeho finanční prostředky nebudou stačit na celý rozsah předmětu smlouvy. Pokud objednatel toto právo uplatní, je zhotovitel povinen na ně přistoupit, v opačném případě je objednatel oprávněn od této smlouvy bez zbytečného odkladu odstoupit. Odstoupení je účinné doručením oznámení o odstoupení zhotoviteli.

3. DOBA PLNĚNÍ

Zahájení prací: nejpozději od 01.07.2019

Dokončení díla: do 8 týdnů od zahájení

4. CENA DÍLA

- 4.1. Smluvní strany se dohodly, že za řádně provedené dílo zaplatí objednatel v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách ve znění pozdějších předpisů tuto pevnou cenu:

Cena bez DPH	710 000 Kč
DPH 21%	149 100 Kč
Cena celkem (vč. DPH)	859 100 Kč

- 4.2. Do této ceny je již zahrnuta kupní cena za věci obstarané zhotovitelem pro účely provedení díla. Tato cena nebude po dobu trvání této smlouvy žádným způsobem upravována a na její výši nemá žádný vliv výše vynaložených nákladů souvisejících s provedením díla ani jakýchkoliv jiných nákladů či poplatků, k jejichž úhradě je zhotovitel povinen na základě této smlouvy či obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodu chyb nebo nedostatků v jeho cenové kalkulaci cenové nabídky, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění nabídky z jeho strany
- 4.3. Na výši sjednané ceny nemají vliv ani nepředvídatelné mimořádné okolnosti, které nastaly po uzavření této smlouvy.
- 4.4. Pro účely plnění dle této smlouvy není objednatel plátcem DPH.

5. PODMÍNKY PRO ZMĚNU CENY

- 5.1. Sjednaná cena může být změněna pouze za níže uvedených podmínek:

- po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změně DPH,
- pokud objednatel požaduje provedení i prací a dodávek, které nebyly předmětem projektové dokumentace (vícepráce) nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění (méněpráce),

5.1.1. Způsob sjednání změny ceny

- Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předloží jej objednateli k odsouhlasení.
- Před vlastním provedením změny musí být každá vícepráce či méněpráce technicky a cenově specifikována v soupisu a ten odsouhlasen technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení víceprací či méněprací předloží návrh písemného dodatku k této smlouvě. Zhotoviteli vzniká právo na změnu sjednané ceny teprve tehdy, je-li změna odsouhlasena objednatelem a uzavřen písemný dodatek k této smlouvě.
- Zhotoviteli zaniká nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se při provádění díla ukázala jeho nevyhnutelnost. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny.
- Případné vícepráce vyvolané objednatelem, budou oceněny dle cen, které jsou součástí výkazu výměr této veřejné zakázky (položkový rozpočet tvoří přílohu č. 1 smlouvy). V případě, že cenová nabídka tyto položky neobsahuje, použijí se ceny dle ceníků URS nebo RTS platných v době realizace zakázky a to ve výši nejvýše 80% těchto ceníků. V případě, že ceníky tyto práce neobsahují, předloží zhotovitel objednateli podrobnou

kalkulaci ceny. Takto oceněné změny budou odsouhlaseny objednatelem. Případné méněpráce budou odečteny v nerealizovaných množstvích a jednotkových cenách dle výkazů výměr z celkové hodnoty díla.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Objednatel neposkytuje zálohy.
- 6.2. Nárok na cenu vznikne provedením díla, tj. jeho dokončením a předáním jednotlivých oprav dle čl. 2, vč. předání staveniště. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
- 6.3. Zhotovitel předloží objednateli oceněný soupis provedených prací. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Na základě odsouhlaseného soupisu provedených prací a podepsání zjišťovacího protokolu vystaví zhotovitel fakturu do 5 pracovních dnů. Soupis prací se zjišťovacím protokolem je nedílnou součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
- 6.4. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nesplnění termínu vystavení a předání faktury uhradí objednateli případné sankce za opožděný odvod DPH.
- 6.5. Zhotovitel je povinen vystavit doklad za podmínek uvedených v zákoně s náležitostmi dle § 29 a násl. zákona o DPH.
- 6.6. Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele do 30 dnů ode dne následujícího po doručení faktury.
- 6.7. V případě sjednané změny ceny za dílo – víceprací - je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad, doložený objednatelem odsouhlaseným soupisem víceprací, a to za obdobných podmínek, jak je uvedeno v tomto článku.
- 6.8. Jakákoli faktura zhotovitele musí obsahovat:
 - označení faktury a čísla IČ
 - údaj o zápisu do obchodního rejstříku, jiného veřejného seznamu včetně spisové značky (případně údaj o zápisu do jiné evidence)
 - název a sídlo zhotovitele a objednatele včetně čísel bankovních účtů
 - předmět plnění – název projektu/zakázky
 - cena provedených prací
 - den vystavení a splatnosti faktury
- 6.9. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a dále musí obsahovat náležitosti daňového dokladu a soupis provedených prací.
- 6.10. Objednatel je povinen do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti.
- 6.11. Objednatel je povinen převzít dílo, na němž se vyskytují ojedinělé drobné vady nebránící samy o sobě ani ve spojení s jinými užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

Do doby odstranění těchto vad není objednatel povinen platit část ceny díla, která odhadem přiměřeně odpovídá právu objednatele na slevu z ceny díla.

7. STAVENIŠTĚ

- 7.1. Stavenišťem se rozumí touto smlouvou prostor vymezený pro stavbu a zařízení staveniště.
- 7.2. Předání a převzetí staveniště
- 7.2.1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště po oboustranném podpisu této smlouvy před zahájením stavebních prací.
- 7.2.2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví zhotovitel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 7.2.3. Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedocházelo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby a majetku třetích osob v okolí stavby.
- 7.2.4. Odběr elektrické energie a vody bude zajištěn na základě osazení elektroměru a vodoměru u odběrného místa zhotovitelem. Spotřebovaná energie a voda budou hrazeny zhotovitelem díla.
- 7.3. Vykližení staveniště
- 7.3.1. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště nejpozději ke dni předání a převzetí díla, nejpozději však do 5 dnů poté.

8. STAVEBNÍ DENÍK

- 8.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o průběhu díla, které provádí, stavební nebo montážní deník. Stavební nebo montážní deník musí být přístupný oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat po celou dobu díla na místě provádění díla.
- 8.2. Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zapisují se zejména údaje o:
- časovém postupu prací,
 - kontrole jakosti provedených prací,
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy o bezpečnosti a ochrany zdraví,
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí,
 - událostech, majících vliv na provádění díla.
- 8.3. Všechny listy deníku musí být očíslovány, ve stavebním nebo montážním deníku nesmí být vnechána volná místa.
- 8.4. V celém průběhu stavby pořizuje zhotovitel také fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku. Tato fotodokumentace zahrnuje mimo stavbu samotnou také bezprostřední stavbou dotčené okolí.

9. KONTROLNÍ DNY

- 9.1. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla a požadovat po zhotoviteli prokázání skutečného stavu provádění díla kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy, zpravidla 1x týdně.
- 9.2. Termíny konání kontrolních dnů budou dohodnuty při předání staveniště a tyto zapsány v písemném protokolu.

10. PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

- 10.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy a v dohodnuté době plnění. Dále se zhotovitel zavazuje opatřit vše, co je zapotřebí k provedení díla podle této smlouvy.
- 10.2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo pod svým osobním vedením.

- 10.3. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně, zavazuje se však respektovat příkazy objednatele upozorňující na možné porušování jeho povinností.
- 10.4. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit objednatele na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo příkazů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení potřebné péče.
- 10.5. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 10.6. Pokud činností zhotovitele dojde ke škodě objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit nebo finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 10.7. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 10.8. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 10.9. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění prací a denně po dokončení prací provádět úklid prostranství, které svojí stavební činností znečistil.
- 10.10. Při provádění díla je zhotovitel povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození elektrických sítí, vedení plynu, vodovodu či kanalizace nebo ovlivnění bezpečnosti a spolehlivosti provozu. Nebude použito nevhodného nářadí.

11. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 11.1. Objednatel se zavazuje dílo od zhotovitele převzít a zaplatit mu sjednanou cenu.
- 11.2. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 dnů předem termín, kdy bude dílo připraveno k jeho předání a převzetí.
- 11.3. Objednatel je pak povinen do tří dnů od navrženého termínu zahájit přejímací řízení. Objednatel převezme dílo v místě svého sídla.
- 11.4. O průběhu přejímacího řízení pořídí zhotovitel protokol o předání a převzetí díla.
- 11.5. Pokud dílo obsahuje vady a nedodělky (tzv. výhrady), musí být součástí protokolu soupis vad a nedodělků vč. dohody o způsobu a termínech odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání.
- 11.6. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede do protokolu o předání a převzetí díla i důvody, které mu brání převzetí.
- 11.7. Objednatel má ve vážném a odůvodněném případě právo při předání a převzetí díla požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek na náklady zhotovitele vč. uvedení termínu, do kdy je požaduje provést. Zhotovitel je povinen výsledek těchto zkoušek zachytit v zápisu a tento zápis předat objednateli. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.
- 11.8. K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady, jejichž seznam bude uveden v protokolu o předání a převzetí stavby:
 - Doklad – zvláštní oprávnění stavbyvedoucího dle § 160 stavebního zákona (**autorizace na dopravní stavby**).
 - Výsledky provedených zkoušek (dle příslušných TKP).
 - Osvědčení a protokoly o provedených zkouškách
 - Doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů.
 - Seznam zařízení, které jsou součástí díla, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku.
 - Originál stavebního nebo montážního deníku jehož součástí je i fotodokumentace.
 - Osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

- Zápisy o provedení a kontrole zakrývaných konstrukcí.
- Osvědčení o jakosti stavebních dílů, další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli a o které písemně požádá ve stavebním deníku nejméně 14 dnů před zahájením přejímacího řízení.
- Záruční listy na dodané materiály a zařízení poskytnuté jiným výrobcem.

12. ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

- 12.1. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku za jakost v délce 60 měsíců. Sjednaná záruční doba se uplatní i pro odstraňování vad, za něž zhotovitel odpovídá ze zákona. Běh záruční doby počne dnem předání a převzetí díla, resp. dnem odstoupení od smlouvy.
- 12.2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 12.3. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- 12.4. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy. Odstranění reklamované vady musí být potvrzeno objednatelem.
- 12.5. Způsob reklamace vad
- 12.5.1. Objeví-li se v průběhu záruční doby vady, může objednatel:
- a) požadovat odstranění vad dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci,
 - b) požadovat odstranění vad opravou, pokud jsou vady opravitelné,
 - c) požadovat přiměřenou slevu z ceny díla (např. uplatní se i v případě odstranění vad třetí osobou namísto zhotovitele, neopravitelných vad nebo vad, jež nebyly odstraněny v dohodnuté lhůtě, popř. zhotovitel oznámí, že vadu neopraví),
 - d) odstoupit od této smlouvy (např. uplatní se v případě neopravitelných vad nebo vad, jež nebyly odstraněny v dohodnuté lhůtě, popř. zhotovitel oznámí, že vadu neopraví).
- 12.5.2. Při reklamaci objednatel písemně vyrozumí zhotovitele o konkrétní vadě neprodleně po jejím zjištění. V tomto oznámení musí být vada popsána a uvedeno, jak se projevuje. Při oznámení vady musí objednatel uvést, jaký nárok z vady uplatňuje (např. odstranění vady, sleva z ceny atd.), nebo bez zbytečného odkladu po oznámení vady. Při nepodstatném porušení smlouvy může objednatel uplatnit nárok uvedený v bodě 12.5.1 písm. b) a c).
- 12.5.3. Reklamace musí být doručena zhotoviteli na adresu pro doručování korespondence zhotovitele uvedenou v této smlouvě. Za doručení se považuje forma osobního předání, doporučeného dopisu, doručení faxem nebo elektronickou poštou.
- 12.5.4. Reklamaci lze uplatnit nejpozději poslední den záruční doby, přičemž reklamace odeslaná objednatelem i v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 12.5.5. Spolu se zhotovitelem odpovídá za vady společně a nerozdílně poddodavatel zhotovitele, ten, kdo dodal stavební dokumentaci a ten, kdo prováděl dozor nad stavbou.
- 12.6. Podmínky odstranění reklamovaných vad
- 12.6.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 2 dnů po doručení reklamace písemně oznámit, zda reklamaci uznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí na odstranění vad. Tento termín nesmí být delší než 5 dnů ode dne doručení reklamace bez ohledu na to, jestli zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. V případě, že nebude písemně dohodnut jiný termín k odstranění reklamovaných vad, platí pro odstranění vad lhůta maximálně 10 dnů od doručení reklamace.
- 12.6.2. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně písemně uvede, že se jedná o havárii, vadu, která brání řádnému užívání díla případně o vadu, v jejímž důsledku hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu, je zhotovitel povinen nastoupit neprodleně, nejpozději do 24 hodin od doručení reklamace.

- 12.6.3. Reklamacie se zhotoviteli doručují na adresu pro doručování korespondence uvedenou v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o zamýšlené změně svého sídla.

13. MAJETKOVÉ SANKCE

13.1. Sankce za nesplnění doby plnění

- 13.1.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení s dobou plnění, sjednanou pro provedení díla je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý den prodlení.

13.2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných v rámci přijímacího řízení

- 13.2.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků zjištěných v rámci přijímacího řízení je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každou vadu či nedodělek a kalendářní den prodlení.

13.3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- 13.3.1. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění vad reklamovaných v záruční době ve výši 500 Kč za každou vadu a kalendářní den prodlení s nastoupením na odstranění vad.
- 13.3.2. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstraňování reklamovaných vad o více než 10 dnů, zaplatí za jedenáctý a každý další následující den objednateli smluvní pokutu 1 000 Kč za každou vadu a každý den prodlení s termínem nastoupení.
- 13.3.3. V případě, že je zhotovitel v prodlení s odstraněním reklamovaných vad díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu 500 Kč za každou vadu a každý den prodlení s odstraněním vady.
- 13.3.4. V případě, že je zhotovitel v prodlení s odstraňováním reklamovaných vad o více než 10 dnů, zaplatí za jedenáctý a každý další následující den smluvní pokutu 1 000 Kč za každou vadu a den prodlení.
- 13.3.5. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o havárii nebo o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokutu v dvojnásobné výši.
- 13.3.6. Pokud zhotovitel v dohodnutém termínu nenastoupí k odstranění reklamovaných vad, souhlasí zhotovitel s tím, aby si objednatel zajistil jejich odstranění třetí osobou na náklady zhotovitele. Uplatnění tohoto práva ze strany objednatele považuje zhotovitel za uplatnění práva objednatele na přiměřenou slevu z ceny díla.
- 13.3.7. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště nejpozději do 5 dnů od předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 500 Kč za každý den prodlení. Nadto mu do té doby nevzniká nárok na zaplacení ceny díla.
- 13.3.8. Smluvní pokuta za nedodání dokladů o pojištění na žádost objednatele činí 100 Kč za každý den porušení povinnosti, který následuje po doručení žádosti.
- 13.3.9. Smluvní pokuta za neprovádění úklidu v průběhu provádění prací a za neprovedení denního úklidu po dokončení prací prostranství znečištěných stavební činností činí 500 Kč za každý den.
- 13.3.10. Sjednané majetkové sankce se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
- 13.3.11. Sjednanému režimu sankcí jsou podřízeny i vady, za něž zhotovitel odpovídá ze zákona.
- #### 13.4. Sankce za nedodržení technických kvalifikačních předpokladů
- 13.4.1. Pro případ nedodržení technických kvalifikačních předpokladů podle přílohy č. 2 této smlouvy (body č. 2 a 4 přílohy č. 12 Výzvy k podání nabídky a zadávací dokumentace) je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 500 Kč za den a každý takový případ.

13.5. Hodnota a význam zajišťované povinnosti

Zhotovitel bere na vědomí, že dílo má charakter veřejného prostranství a bude realizováno za běžného provozu. Je si vědom, že sjednané termíny pro plnění závazků a doba plnění díla vč. vyklizení staveniště jsou konečné a nelze se od nich odchýlit. S ohledem na tuto skutečnost byly sjednány i výše majetkových sankcí, které z tohoto hlediska považují smluvní strany za přiměřené významu zajišťovaných povinností.

13.6. Úrok z prodlení za pozdní úhradu faktury

13.6.1. V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury proti sjednanému termínu zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

13.7. Způsob vypořádání smluvních pokut

13.7.1. V případě, že budou uplatňovány sankce (smluvní pokuta, úrok z prodlení), bude vystavena faktura se splatností 14 dnů. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetí den po jejím odeslání.

14. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

14.1. Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Zhotovitel nese nebezpečí škody na věci až do doby řádného předání a převzetí díla.

15. POJIŠTĚNÍ DÍLA

15.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností a proti zahrnutí díla do majetkové podstaty a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen předložit objednateli na požádání.

15.2. Náklady na pojištění nese zhotovitel.

16. VYŠŠÍ MOC

16.1. Za vyšší moc se považují zcela mimořádné nepředvídatelné okolnosti či jejich podstatná změna, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání a živelné pohromy. Za vyšší moc nelze považovat jiné nepříznivé klimatické podmínky. Tyto okolnosti však nezakládají nárok zhotovitele na zvýšení sjednané ceny za dílo ani na změnu této smlouvy z důvodu znevýhodnění zhotovitele pro zvlášť hrubý nepoměr stran.

16.2. Pokud se plnění předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. V případě odstoupení od smlouvy běží záruční doba k rozpracované části díla ode dne doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.

17. ZMĚNA SMLOUVY

17.1. Jakákoli změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsán osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

17.2. Změny smlouvy se sjednávají jako písemný číslovaný dodatek k této smlouvě.

18. Odstoupení od smlouvy

18.1. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy mimo zákonné důvody i v případě, že:

- a) zhotovitel řádně a včas neplní své povinnosti vyplývající z této smlouvy. Za porušení povinností se považuje také nerespektování příkazů objednatele;
- b) zhotovitel nepřistoupí na změnu této smlouvy v důsledku uplatnění práva objednatele na vyčlenění některých prací nebo dodávek z předmětu smlouvy.

18.2. Poruší-li některá ze stran tuto smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od této smlouvy odstoupit. Neplnění samostatných termínů pro zahájení a dokončení prací uvedených v čl. 3. této smlouvy se považuje za podstatné porušení této smlouvy.

19. VŠEOBECNÁ UJEDNÁNÍ

19.1. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.

20. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

20.1. Tato smlouva byla vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží zhotovitel a dvě objednatel.

20.2. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna na oficiálních internetových stránkách města Uherský Brod případně na dalších internetových stránkách. Souhlas se zveřejněním se týká i případných osobních údajů uvedených v této smlouvě, kdy je tento odstavec smluvními stranami brán jako souhlas se zpracováním osobních údajů ve smyslu zákona č. 101/2000Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a tedy objednatel má mimo jiné právo uchovávat a zveřejňovat osobní údaje v této smlouvě obsažené.

20.3. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.

20.4. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplní znaky obchodního tajemství dle ustanovení § 504 občanského zákoníku.

20.5. 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).

20.6. TSUB, příspěvková organizace zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů ode dne uzavření smlouvy.

20.7. Smlouva je platná dnem jejího podpisu a účinná dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

20.8. Přílohy, které jsou nedílnou součástí smlouvy:

Příloha č. 1 Položkový rozpočet

Příloha č. 2 Technické kvalifikační předpoklady

Schváleno orgánem obce: Rada města Uherský Brod
schůze konané dne 27.05.2019
č. usnesení 491/R19/19

V Uherském Brodě dne: 29 -05- 2019

za objednatele:

TSUB, příspěvková organizace

Větrná 2037-688 01 Uherský Brod

E: info@tsub.cz T: +420 572 805 400

IČ: 05583926

Ing. Bohumír Gottfried
Ředitel



V Uherském Brodě dne: 29 -05- 2019

za zhotovitele:

SILAMIO s.r.o.

U Porážky 2337, Uherský Brod

tel. 572 632 312, 777 650 163

DIČ: CZ49970020

Jan Špišek
jednatel

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Uherský Brod, opravy chodníků 2018_1. 06 Ulice Partyzánů

KSO: 822 27
Místo: Uherský Brod

CC-CZ: 21121
Datum: 02.05.2019

Zadavatel:
TSUB

IČ:
DIČ:

Uchazeč: SIALMO s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Kunčík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Kunčík

IČ: 15255174
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 vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

637 059

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	637 058,88	21,00%	133 782,36
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

770 841

0000-00-00

0000-00-00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Uherský Brod, opravy chodníků 2018_1. 06 Ulice Partyzánů

Místo: Uherský Brod

Zadavatel: TSUB

Uchazeč:

Datum: 02.05.2019

Projektant: Ing. Kunčík

Zpracovatel: Ing. Kunčík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	637 058.88
HSV - Práce a dodávky HSV	626 232.06
1 - Zemní práce	309 018.88
3 - Svislé a kompletní konstrukce	31 181.17
5 - Komunikace pozemní	133 786.53
8 - Trubní vedení	18 854.87
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	83 117.25
997 - Přesun sutě	24 145.42
998 - Přesun hmot	26 127.94
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 826.82
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0.00
VRN3 - Zařízení staveniště	0.00
VRN4 - Inženýrská činnost	5 905.55
VRN9 - Ostatní náklady	4 921.27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Uherský Brod, opravy chodníků 2018_1. 06 Ulice Partyzánů

Místo: Uherský Brod

Datum: 02.05.2019

Zadavatel: TSUB

Projektant: Ing. Kunčík

Uchazeč:

Zpracovatel: Ing. Kunčík

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							637 058.88	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				626 232.06	
D	1		Zemní práce				309 018.88	
1	K	113106123	Rozebření dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	2.600	75.79	197.05	CS ÚRS 2019 01
PP			Rozebření dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložením z kamenniva nebo žvícve a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebření dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebření dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňuje cenami pro odstranění podkladu nebo krytí z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka broušené 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 částí C01, b) betonových, kamenných nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálů z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovorná doprava sutí a vybouraných hmot. 2.6		2 600			
PSC								
WV	odst	ZDL						
2	K	113107122	Odstranění podkladu z kamenniva drsného tl 200 mm ručně	m2	2.600	296.26	770.28	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstranění podkladu nebo krytí ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenniva hrubého drsného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvazuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytí 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 podkladu nebo krytí ze štrkopiesku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytí ze zemín 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 zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytí opalovaných živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny oděšené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vztý pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytí, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytí se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovorná doprava sutí. 7. Ceny -714...-718...-724...-734... nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytí frézováním odst. ZDL		2 600			
PSC								
WV								
3	K	113107162	Odstranění podkladu z kamenniva drsného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	125.900	47.93	6 034.79	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstranění podkladu nebo krytí strojně plochy jednotlivé přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenniva hrubého drsného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvazuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytí 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 podkladu nebo krytí ze štrkopiesku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytí ze zemín 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 zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytí opalovaných živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny oděšené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vztý pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytí, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytí se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovorná doprava sutí. 7. Ceny -714...-718...-724...-734... nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytí frézováním odst. LA		125 900			
PSC								
WV								
4	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	125.900	164.37	20 694.24	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstranění podkladu nebo krytí strojně plochy jednotlivé 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 100 do 150 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvazuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytí 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 podkladu nebo krytí ze štrkopiesku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytí ze zemín 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 zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytí opalovaných živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny oděšené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vztý pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytí, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytí se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovorná doprava sutí. 7. Ceny -714...-718...-724...-734... nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytí frézováním odst. LA		125 900			
PSC								
WV								
5	K	113107182	Odstranění podkladu živčitého tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	125.900	56.40	7 100.48	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstranění podkladu nebo krytí strojně plochy jednotlivé přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živčitého, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvazuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytí 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 podkladu nebo krytí ze štrkopiesku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytí ze zemín 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 zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytí opalovaných živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny oděšené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vztý pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytí, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytí se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovorná doprava sutí. 7. Ceny -714...-718...-724...-734... nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytí frézováním odst. LA		125 900			
PSC								
WV	odst	LA						
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	22.500	56.69	1 275.59	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 kamenniva nebo obrubníků stojatých <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 operami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhání obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C 01 tohoto ceníku, b) vytrhání dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub z dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálů z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovorná doprava sutí a vybouraných hmot. 3+11+8,5		22 500			
PSC								
WV								
7	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	208.300	40.35	8 405.83	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 operami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhání obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C 01 tohoto ceníku, b) vytrhání dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub z dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálů z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovorná doprava sutí a vybouraných hmot. 1,6+1,6+102,7+102,4		208 300			
PSC								
WV								
8	K	119001421	Dobčasně zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	79.000	217.52	17 184.10	CS ÚRS 2019 01
PP			Dobčasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvážněním, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opožděním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dobčasně zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při výkopě kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopů v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopě nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00... a 130 00... Příplatky za zřízení výkopů.		79 000			
PSC								
WV								
9	K	120001101	Příplatek za zřízení odkopávký nebo prokopávký v blízkosti inženýrských sítí	m3	47.400	391.73	18 568.15	CS ÚRS 2019 01
PP			Příplatek k cenám výkopávek za zřízení výkopů v blízkosti inženýrských sítí nebo vyburání v horninách jakéhokoli třídy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, kterým vodotěsné, měřičním kabelem nebo uložení ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod povrchem terénu nebo jeho výšce nad zemí výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu, b) výbušninou nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohla být uložena. Toto ustanovení nepatří pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro zřízení výkopávkou v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektantem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se oceňují individuálně. 4. Množství zřízení výkopávkou v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od příslušného vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopšti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vyměří-li projektant, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně včetně, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopšti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem takto označen. b) výbušninu určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopšti tak, že se výkopávkou v celém výšce popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěny nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopávkou jen pro tu část objemu, v níž se výkopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopšti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výšce uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství zřízení výkopávkou tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem zřízení výkopávkou se od celkového objemu výkopu odečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopšti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti. 9. Množství jednolok. zřízení výkopávkou v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přibližně podle poznámek č. 2 a 4 79*0,5*1,2						
	W					47.400			
10	K	122201401	Výkopávkou v zemnici na suchu v hornině tř. 3 objem do 100 m ³	m ³	23.450	128.94	3 023.58	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Výkopávkou v zemnici na suchu s přehozem výkopu na vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro těžbu haldoviny a pro skrytky s výjimkou skrytek nad povrchový-mi dílními díly. Ceny pro těžbu haldoviny nelze použít, uplatňují se v místě těžby báňské předpisy nebo odvozené požadavky správce haldy (odvalu), které prokazatelně vyvolávají zvýšení nákladů dodavatele stavebních prací. V těchto případech se vykopávka haldy (odvalu) oceňuje příslušnými cenami katalogu 823-2 Reaktivace. 2. Ceny lze použít jen pro výkopávkou v zemnicích nezapažených. Jsou-li zemnice nebo jejich části zapažené, oceňuje se vykopávka v nich podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.			23.450			
11	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - omnice	t	39.865	527.56	21 031.19	CS ÚRS 2019 01	
	PP		zemina pro terénní úpravy - omnice						
	W		ornice*1,7			39.865			
12	K	122201409	Příplatek za lepištví u výkopávek v zemnici na suchu v hornině tř. 3	m ³	23.450	20.47	480.08	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Výkopávkou v zemnici na suchu s přehozem výkopu na vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3						
			<i>Příplatek k cenám za lepištví horniny tř. 3</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro těžbu haldoviny a pro skrytky s výjimkou skrytek nad povrchový-mi dílními díly. Ceny pro těžbu haldoviny nelze použít, uplatňují se v místě těžby báňské předpisy nebo odvozené požadavky správce haldy (odvalu), které prokazatelně vyvolávají zvýšení nákladů dodavatele stavebních prací. V těchto případech se vykopávka haldy (odvalu) oceňuje příslušnými cenami katalogu 823-2 Reaktivace. 2. Ceny lze použít jen pro výkopávkou v zemnicích nezapažených. Jsou-li zemnice nebo jejich části zapažené, oceňuje se vykopávka v nich podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.			23.450			
13	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m ³ v hornině tř. 3	m ³	17.715	146.65	2 597.97	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných proflech na vzdálenosti do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemnice přímo sousedí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemnické Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedení v předepsaném předstihu. Část výkopávkou mezi svislými rovinnými proloženími vnějšími hranami mostu se oceňuje - při objemu do 1 000 m ³ cenami pro množství do 100 m ³ - při objemu přes 1 000 m ³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m ³ . d) pro semnulí podzemní s příhlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopu v příčných proflech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do svislé vzdálenosti vodorovného přemístění výkopu. 4. Vodorovné přemístění výkopu z výkopšti na násypšti při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopu v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopštem a násypštem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopu se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopu v příčných proflech na vzdálenosti přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu			17.715			
14	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepištví	m ³	17.715	25.49	451.59	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných proflech na vzdálenosti do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepištví horniny tř. 3						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemnice přímo sousedí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemnické Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedení v předepsaném předstihu. Část výkopávkou mezi svislými rovinnými proloženími vnějšími hranami mostu se oceňuje - při objemu do 1 000 m ³ cenami pro množství do 100 m ³ - při objemu přes 1 000 m ³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m ³ . d) pro semnulí podzemní s příhlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopu v příčných proflech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do svislé vzdálenosti vodorovného přemístění výkopu. 4. Vodorovné přemístění výkopu z výkopšti na násypšti při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopu v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopštem a násypštem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopu se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopu v příčných proflech na vzdálenosti přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu			17.715			
	W		odkop_chod			17.715			
15	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	119.850	656.50	78 681.24	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 m ³						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na přílehlém terénu na vzdálenosti 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 výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.			60.450			
	W		ryha_obrub			59.400			
	W		ryha_kabel			59.400			
	W		ryhy_suma			119.850			
16	K	132201109	Příplatek za lepištví k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m ³	119.850	186.02	22 294.98	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 lepištví horniny tř. 3						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na přílehlém terénu na vzdálenosti 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 výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.			119.850			
	W		ryhy_suma			119.850			
17	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	23.450	158.46	3 716.00	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenosti přes 4 000 do 5 000 m						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopu na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhraní výkopu na násypšti; toto rozhraní se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-. Uložení sypaniny do násypšti a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkop z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neuhelého výkopu z bromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístěje-li se výkop z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří, vylučuje-li projekt použití dozru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci			23.450			
	W		ornice			23.450			
18	K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	121.430	179.13	21 752.28	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenosti přes 5 000 do 6 000 m						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopu na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhraní výkopu na násypšti; toto rozhraní se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-. Uložení sypaniny do násypšti a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkop z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neuhelého výkopu z bromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístěje-li se výkop z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří, vylučuje-li projekt použití dozru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci			121.430			
	W		odkop_chod+ryha_obrub+obet_kabel+obysp_kabel			121.430			
19	K	167101101	Nakládání výkopu z horniny tř. 1 až 4 do 100 m ³	m ³	30.890	187.01	5 776.69	CS ÚRS 2019 01	
	PP		Nakládání, skládání a překládání neuhelého výkopu nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z horniny tř. 1 až 4						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lod jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně, vodorovně vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžiště druhé lodě, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle, svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnávaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedeno svislou vzdáleností 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovně vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určuje v rostlém stavu hominy. násyp		30.890			
20	K	171201101	Uložení sypání do násypů nezhuťnutých	m3	30.890	21.65	668.88	CS ÚRS 2019 01
	PP		Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovněním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro sypání odebrané z hald, pro hlínu 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 určuje v m3 uloženího výkopku, měřeno v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypání s přepracováním zhuťnutím na trvalé skládky, do kory vodotěsné a do prohlubně ležící na hromadě, podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumí látkové horniny, u nichž zdvojen pevnosti jsou molekulární a chemická vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti je smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zmem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumí nestmelené úlomkové horniny skalní a sypké se zrn 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 výškost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální výškosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li výškost při ukládání sypání do násypu vyšší, ocenit se uložení sypání individuálně. 14. Zajišťuje-li se přepracování zhuťnutí násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocenit se odstranění přesypané části cenami 122. 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při 0,5*0,5*0,5*(new_chod_obr+new_sil_obr)+0,35*1,9		30.890			
21	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	59.650	16.93	1 009.83	CS ÚRS 2019 01
	PP		Uložení sypání na skládky <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo omnice na dočasnou skládku přepracovanou projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo omnice, v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo omnice připadající na 1 m2 skládky se určuje jako podíl množství výkopku nebo omnice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky, b) zasypání kory vodotěsné a prohlubně v terénu bez přepracování zhuťnutí sypání; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubně ve dně vodotěsné nebo nádrže. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo omnice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopku, z nához byl výkopek získán, a lo ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch už není dále přemísťuje na hromadu podél výkopku, b) na dočasnou skládku, které nejsou přepracovány projektem; c) na dočasnou skládku přepracovanou projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo omnice (viz. též poznámka č. 1 a); d) na dočasnou skládku, oceňuje se cenou 121 10-1101 Sejmüt omnice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně 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 omnice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s přepracováním zhuťnutím; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypání do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypání ve vrstvách s hrubým urovněním na skládku. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládky ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se určuje v m3 uloženího výkopku (sypání) v rostlém stavu zrušeno ve výkopku odkop_chod_nasyp_ryha_obrub+obet_kabel+obsyp_kabel		59.650			
22	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	101.405	344.49	34 932.91	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. sklad_zemin*1,7		101.405			
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuťnutím	m3	47.025	93.50	4 397.03	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zásyp sypáním z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů u těchto výkopkách <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhuťnutí zásypů s mírou zhuťnutí: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuťnutí. 2. Je-li projektem přepracováno vyšší zhuťnutí, podle bodu a) a b) poznámky č. 1, ocenit se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3, část A 03 Zemní práce pro objekty oborů B31 až B33. Nezhuťnutý zásyp odvozcových kanálů z betonových trub v potrubí a káňkách se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypáním rýh bez obvodu na sítku. Kanálů cena obsahuje i náklady na ruční nezhuťnutí zásypu výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložení vedení i jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odložení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení: a) do 1 m3 na 1 m vedení i jedná se o výkopek neuhlý; - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypání a 162. 0-1. Vodorovně přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek uhlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovně přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt přepracuje, že se zbylý výkopek bude odčíst zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovně přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodčítá, nýbrž rozprostří podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypání do nezhuťnutých násypů, není-li projektem přepracováno zhuťnutí rozprostřeného zbylého výkopku; b) cenou 171 10-1111 Uložení sypání do násypů z hornin sypkých, je-li přepracováno zhuťnutí rozprostřeného zbylého výkopku, a lo v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odčíst. 9. Míru zhuťnutí přepracuje projekt. ryha_kabel+obsyp_kabel+obet_kabel		47.025			
24	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypáním bez prohození sítem, uloženo do 3 m	m3	4.950	395.67	1 958.57	CS ÚRS 2019 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypáním z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv tloušťku výkopu a míru zhuťnutí bez prohození sypání sítem <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná sílce 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 uložení vedení i jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhuťnutí přepracuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypání. Tato se oceňuje ve specifikaci. 99*0,5*0,1		4.950			
25	M	58331200	šterkopsek netříděný zásypový	t	9.900	202.76	2 007.29	CS ÚRS 2019 01
	PP		šterkopsek netříděný zásypový		9.900			
	W		obsyp_kabel*2		9.900			
26	K	181101132	Úprava pozemku s rozpojením, přehnutím, urovněním a přehnutím do 40 m zeminy tř 3	m3	46.900	29.04	1 361.77	CS ÚRS 2019 01
	PP		Úprava pozemku s rozpojením a přehnutím včetně urovnění v zemi tř. 3, a přemístěním na vzdálenost přes 20 do 40 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na urovnění povrchu pozemku s tolerancí +/- 100 mm. 2. Ceny lze použít i pro: a) zahrnutí úvozových cest a prohlubně na upravených pozemcích, b) zřízení zamčích teras, c) srovnání mezi výšky přes 500 mm, d) sejmüt omnice z pozemku a její odhnutí na dočasnou skládku nebo přímüt omnice z dočasné skládky na upravený pozemek s jejím rozprostřením. 3. Objem zeminy se určuje v m3 rostlého stavu. humus*0,2		46.900			
27	K	181301101	Rozprostření omnice tř vrstvy do 100 mm pí do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	234.500	32.87	7 708.97	CS ÚRS 2019 01
	PP		Rozprostření a urovnění omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tř. vrstvy do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění hromad nebo dočasné skládky na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání omnice, toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmüt omnice. 3. Případně nakládání omnice v souostření s pozemkem. 4. Se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neuhlého výkopku nebo sypání. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky omnice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovně přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedení v popisu cen, neodčítá. humus		234.500			
28	K	181411121	Založení lučného trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	234.500	5.75	1 347.92	CS ÚRS 2019 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně uložení lučného 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 zadržovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výplně a zalévání, tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vyplně 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 sílku svahu přes 1:1 jsou uvazovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. 101,9+3,9+9,8+118,9		234.500			
29	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	11.725	89.47	1 049.02	CS ÚRS 2019 01
	PP		osivo směs travní parková		11.725			
	W		humus*0,05		11.725			
30	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhuťnutím	m2	282.500	11.22	3 169.79	CS ÚRS 2019 01
	PP		Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťnutím					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevněnými plochami jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zášpy rýh pro podzemní vedení), dmnování apod., a dále, předepíše-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (barem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna, toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čistění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souboru cen 938 90-2. Čistění 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. 0,5*(new_chod_obr+new_sil_obr)					
	W	ZDL_šedá	156,5			120.900		
	W	ZDL_slepec	0,7*2,1+0,8*0,7+0,8			156.500		
	W	pláň	Součet			5.100		
31	K	182201101	Svahování násypů	m2	234.500	39.96	9 370.79	CS ÚRS 2019 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (barem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevněnými ploch, pod humusování, dmnování apod., pro úpravu dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravu dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovňování stěn příkopů při čistění; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2. Čistění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 0-11 Úprava pláň vrvrovnáním výškových rozdílů. humus			234.500		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				31 181.17	
32	K	388381XU	Kabelovod - trubky Kopoflex 110	m	99.000	305.12	30 206.76	
	PP		Kabelovod - trubky Kopoflex 50/41					
33	M	28613903R	Krycí fólie - kabel	m	99.000	9.84	974.41	
	D	5	Komunikace pozemní				133 786.53	
34	K	561041111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydratačními pojivy vápno, cementem, směsnými pojivy tl 300 mm plochy do 1000 m2	m2	282.500	79.13	22 355.37	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydratačními pojivy vápno, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vřazením, zhutněním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i v případě, že se vlastnosti zeminy zlepšují nakupovaným materiálem, který se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odkop a srovnání zeminy, příp. získání zeminy a rozprostření zeminy do patřičných nivelet a sklonů před úpravou. Tyto práce se oceňují cenami katalogu B00-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání hydratačních pojiv a přísad, tato dodává se a oceňuje ve specifikaci. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné zeminy: a) u cen 561 0-11 pro úpravu vápno, cementem a směsnými pojivy 2-3 % - cement 4-6 % - směsná hydratační pojiva 2-5 % b) u cen 561 0-12 cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů - cement 9-14 % - pojiva 0,09- 0,14 % 4. Předpokládaná objemová hmotnost zeminy je 1 750 kg/m3. 5. Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem na základě průkazní zkoušky. 6. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m3 zhutněné zeminy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 1. 7. Hmotnost přidávaného pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 8. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění překážek nebo objektů. 9. Ceny 561 01-11... pro tl. vrstvy 150 mm a ceny 561 02-11... pro tl. vrstvy 200 mm jsou určeny především pro cyklostezky. Doporučené množství pojiva pro cyklostezky je 8-10 % objemové hmotnosti zeminy.			282.500		
	W		pláň			282.500		
35	M	58530171	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin bezprašné	t	3.000	2 795.28	8 385.85	CS ÚRS 2019 01
	PP		vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin bezprašné pláň*0,3*35,4/1000			3.000		
36	K	564831111	Podklad ze šterkodité ŠD tl 100 mm	m2	269.750	49.21	13 275.13	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad ze šterkodité ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm new_chod_obr*0,5			108.150		
	W		ZDL_slepec+ZDL_šedá			161.600		
	W	šd_100	Součet			269.750		
37	K	564851111	Podklad ze šterkodité ŠD tl 150 mm	m2	174.350	68.90	12 012.33	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad ze šterkodité ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm new_sil_obr*0,5			12.750		
	W		ZDL_slepec+ZDL_šedá			161.600		
	W	šd_150	Součet			174.350		
38	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	161.600	242.13	39 127.65	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kamenná lžéného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojnásobným zhutněním, vbraváním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 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 jednotlivé do 100 m2, Skupina C: dlažby oboukrovných tvarů (obločky, 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 oceňují ve specifikaci. Stráně lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) plus 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. ZDL_slepec+ZDL_šedá			161.600		
39	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100x60mm přírodní	m2	158.065	227.36	35 938.09	CS ÚRS 2019 01
	PP		dlažba skladebná betonová 200x100x60mm přírodní ZDL_šedá*1,01			158.065		
40	M	59245006	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	5.151	522.64	2 692.11	CS ÚRS 2019 01
	PP		dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná ZDL_slepec*1,01			5.151		
	D	8	Trubní vedení				18 854.87	
41	K	899623131	Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým tl. C 8/10 otevřený výkop	m3	7.425	2 539.38	18 854.87	CS ÚRS 2019 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tl. C 8/10 Poznámka k souboru cen: 1. Obetonování zdva stok ve stěle se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň ze rubem cihelného zdva stok částí A 03 tohoto katalogu. 99*0,15*0,5			7.425		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				83 117.25	
42	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční operou do lože z betonu prostého	m	6.750	129.92	876.97	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční operou z betonu prostého tl. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky Poznámka k souboru cen: 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-112 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a lo: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Zřetně lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opery jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční operou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční operou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opery, řadek			6.750		
43	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	25.500	236.22	6 023.64	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kamenná lžéného 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 i náklady na zřízení bočních oper. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-112 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 3+11+8,5*3			25.500		
44	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	13.130	122.05	1 602.48	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm (2*2+2*5+2)*1,01			13.130		
45	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	10.100	338.58	3 419.69	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm 1,01*10			10.100		
46	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	2.525	161.42	407.58	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm new_sil_obr*1,01-obr_najezd-obr_přechod			2.525		
47	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	216.300	194.88	42 153.05	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) do lože z kamenná lžéného 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 i náklady na zřízení bočních oper. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-112 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 102,2+3,9+1,8+8,6+99,8			216.300		
	W	new_chod_obr				216.300		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	59217020	obrubník betonový chodníkový 250x100x250mm	m	2.020	244.10	493.07	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 250x100x250mm					
	VV	chod_obr_25cm	8*1,01*0,25		2.020			
49	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	216.443	128.94	27 907.58	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
	VV		new_chod_obr*1,01-chod_obr_25cm		216.443			
50	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	6.750	34.55	233.19	CS ÚRS 2019 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoli výplní spár silničních					
	PSC		1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných čtverečků, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovorná doprava vybouraných hmot (3*11*8,5)*0,3		6.750			
	VV	fadek						
	D	997	Přesun sutě				24 145.42	
51	K	997221551	Vodovorná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	119.501	42.62	5 092.92	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodovorná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodovornou dopravu sutě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodovornou dopravu sutě 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 vázmem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dřevěbní kostky, lomový kámen).					
52	K	997221559	Přilpatek ZKD 1 km u vodovorné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	625.203	9.94	6 215.12	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodovorná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Přilpatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodovornou dopravu sutě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodovornou dopravu sutě 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 vázmem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dřevěbní kostky, lomový kámen).		625.203			
	VV		119,501*5*27,698					
53	M	94620001	poplatek za uložení stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného kódem 170 504	t	37.265	344.49	12 837.38	CS ÚRS 2019 01
	PP		poplatek za uložení stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného kódem 170 504					
	VV	sklad_štěr	0,754*36,511		37.265			
54	M	94620002	poplatek za uložení stavebního odpadu betonového zatříděného kódem 170 101	t	54.539	0.00	0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		poplatek za uložení stavebního odpadu betonového zatříděného kódem 170 101					
	VV	sklad_beton	0,676*40,918*4,613*8,332		54.539			
55	M	94620004	poplatek za uložení stavebního odpadu z asfaltových směsí bez obsahu dehtu zatříděného kódem 170 302	t	27.698	0.00	0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		poplatek za uložení stavebního odpadu z asfaltových směsí bez obsahu dehtu zatříděného kódem 170 302					
	D	998	Přesun hmot				26 127.94	
56	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždičným	t	138.260	188.98	26 127.94	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždičným dopravní vzdálenost do 200 m jakéhokoli děky objektu					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				10 826.82	
57	K	01110300R	Geologický průzkum - zjištění hutnosti podložní zeminy	Kč	1.000	0.00	0.00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce geotechnický průzkum Geologický průzkum - zjištění hutnosti podložní zeminy					
58	K	03440300R	Mont. a demont. přechod, značení, vč. pronájmu, staveniště	měsíc	2.000	0.00	0.00	
	PP		Mont. a demont. přechod, značení, vč. pronájmu, staveniště					
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0.00	
59	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1.000	0.00	0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
60	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1.000	0.00	0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
61	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1.000	0.00	0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
62	K	01320300R	Fotodokumentace staveniště před zahájením stavebních prací	Kč	1.000	0.00	0.00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) Fotodokumentace staveniště před zahájením stavebních prací					
63	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	...	1.000	0.00	0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Dokumentace pro provádění stavby					
64	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1.000	0.00	0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				0.00	
65	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1.000	0.00	0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zařízení staveniště					
66	K	034103000	Oplocení staveniště	...	1.000	0.00	0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Oplocení staveniště					
67	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	...	1.000	0.00	0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zrušení zařízení staveniště					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				5 905.55	
68	K	04319400x	Zkouška únosnosti zemní pláň	Ks	2.000	2 952.77	5 905.55	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky Zkouška únosnosti zemní pláň					
	D	VRN9	Ostatní náklady				4 921.27	
69	K	09000100R	Vytýčení inženýrských sítí před zahájením výstavby (v průběhu výstavby)	Ks	2.000	2 460.64	4 921.27	
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů Vytýčení inženýrských sítí před zahájením výstavby (v průběhu výstavby)					

VO chodník ul. Partyzánů

Název	Mj	Počet	Material (Kč bez DPH)	Material celkem (Kč bez DPH)	Montaz (Kč bez DPH)	Montaz celkem (Kč bez DPH)	Cena celkem (Kč bez DPH)
Elektromontáže							
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC,1kV							
CYKY-J 4x10 mm2, pevně	m	80.00	96.46	7 716.55	28.54	2 283.47	10 000.02
UKONČENÍ KABELŮ DO							
4x10 mm2	ks	6.00	14.76	88.58	44.29	265.75	354.33
KABELOVÁ OCHRANA							
Kabelová chránička ohebná, uložení kabelů do země D60	m	102.00	19.69	2 007.88	28.54	2 911.42	4 919.30
OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ							
Zemní pásek 30x4mm(0,94kg/m), pevně	m	102.00	30.51	3 112.21	34.45	3 513.79	6 626.00
Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), pevně	m	8.00	28.54	228.35	28.54	228.35	456.69
Stožárová výbroj včetně pojistek Al /Cu	ks	4.00	487.21	1 948.82	241.14	964.57	2 913.39
SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ							
SS spojovací	ks	4.00	19.69	78.74	24.61	98.43	177.17
SP připojovací	ks	4.00	25.59	102.36	24.61	98.43	200.79
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY							
Napojení na stávající rozvody	hod	4.00		0.00	388.78	1 555.12	1 555.12
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK							
DLE CSN 331500							
Revizní technik	hod	4.00		0.00	585.63	2 342.53	2 342.53
Spolupráce s reviz.technikem	hod	2.00		0.00	388.78	777.56	777.56
Zemní práce							
VYTÝČENÍ TRATI							
Venkovní vedení nn v přehledném terénu	km	0.10		0.00	15 255.94	1 525.59	1 525.59
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY							
Zemina, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	95.00		0.00	221.46	21 038.44	21 038.44
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE							
Zřízení kabelového lože v ryze s. do 35 cm z písku, lože tloušťky 20-30 cm	m	95.00	38.39	3 646.66	44.29	4 207.69	7 854.35
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY							
Zemina, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	95.00		0.00	44.29	4 207.69	4 207.69
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC							
Do šířky 20cm	m	95.00	7.87	748.03	7.87	748.03	1 496.07
Podružný materiál	kč			3 395.68			3 395.68
ODVOZ ZEMINY							
Do vzdálenosti 5 km	m3	7.00		0.00	442.91	3 100.40	3 100.40
Cena celkem (Kč bez DPH)							72 941 Kč
Cena celkem (Kč vč. DPH)							88 259 Kč

