

# Smlouva o dílo

**Číslo smlouvy: 2/0219/23**

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: Bc. Petr Podolan, zástupce ředitele

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: Ing. Luděk Čaník

Sídlo: Šumická 2517, 688 01 Uherský Brod

datová schránka: kk3t2wf

Jednající: Ing. Luděk Čaník

IČ: 88390446

DIČ: CZ8403274605

Údaj o zápisu do OR, jiného veřejného rejstříku nebo jiné evidence: veden u živnostenského rejstříku Městského úřadu v Uherském Brodě

Bankovní spojení: Komerční banka

Číslo účtu: 107-2137860297/0100

Kontaktní osoba: Ing. Luděk Čaník

Adresa pro doručování korespondence: Šumická 2517, 688 01 Uherský Brod

Adresa pro elektronickou korespondenci: ludekcanik@seznam.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 22.03.2023, 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. Na Dlouhých“

(dále jen „dílo“)

Místo stavby: Uherský Brod  
Katastrální území: Uherský Brod

Začátek levostranného chodníku je v místě napojení na již opravený chodník na ulici Na Dlouhých. Dále pokračuje chodník k ulici Palackého. Tuto překonává pomocí nového místa pro přecházení. Místo pro přecházení je vzhledem k nedostatečnému rozhledu navrženo bez signálního pásu. Dále chodník pokračuje k ulici Na Výsluní. Zde se napojuje na již opravený chodník. Ulici Na Výsluní překonává pomocí nového místa pro přecházení. Místo pro přecházení je vzhledem k nedostatečnému rozhledu navrženo bez signálního pásu. Dále chodník pokračuje k ulici 28. října. Ještě před touto ulicí se napojuje na chodník ulice 28. října. Dále pokračuje chodník na náměstí Svobody, kde končí v napojení na místní komunikaci.

Ve většině rozsahu je chodník řešen jako rekonstrukce. Od KM 0,074 65 po KM 0,167 42 (část 3) je chodník řešen jako přeložka stávajícího chodníku. Chodník je vzhledem ke zvýšení bezpečnosti přeložen do vzdálenosti cca 2,50 až 3,75 m za obrubu místní komunikace. Součástí prací je také oprava stávající kabeláže VO vč. nových světelných bodů.

### 2.2. Rozsah díla

2.2.1. Rozsah díla je vymezen zadávací a technickou dokumentací zakázky, které jsou vzhledem ke svému rozsahu uloženy odděleně v sídle obou účastníků smlouvy a dále oceněným výkazem výměr, který je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1.

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 vedené ve stavebním deníku, případně seznam vad a nedodělků uvedený v předávacím protokolu, všechna rozhodnutí státních orgánů.

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 jazyce 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 správci 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 účasti stavbyvedoucího.
- Nakládání s odpady podle platné obecně závazné vyhlášky města Uherský Brod upravující nakládání s odpady na jeho území a v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů.
- 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 činnostmi 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 02.05.2023

Dokončení díla: do 13 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:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>2 570 000 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>539 700 Kč</b>
<b>Cena celkem (vč. DPH)</b>	<b>3 109 700 Kč</b>

- 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.

- d) 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. Fakturu lze objednateli doručit taktéž v elektronické formě na adresu [info@tsub.cz](mailto:info@tsub.cz).
- 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. Vyklizení staveniště

7.3.1. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště nejpozději ke dni předání a převzetí díla, nejpozději však do 5 dnů poté. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

## 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 například 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 vynechána 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.

8.5. Stavební deník vede zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí. V případě změny osoby zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku, musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.

## **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.

## **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 činností 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.
- 10.11. Při kontrole konstrukcí, které budou zakryty, vyzve zhotovitel objednatele 3 pracovní dny před zakrytím konstrukcí k fyzické prohlídce provedených prací. Po prohlídce těchto konstrukcí a po odsouhlasení jejich řádného provedení objednatelem mohou být konstrukce zakryty. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou porušením této povinnosti a je povinen, pokud o to objednatel požádá, objednateli kontrolu dodatečně na své náklady umožnit.

## **11. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

- 11.1. Objednatel se zavazuje dílo od zhotovitele převzít a zaplatit mu sjednanou cenu.
- 11.2. Zhotovitel je povinen 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..
- 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. Maximální termín pro odstranění vad a nedodělků je 30 dnů.
- 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 příjemce 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
  - .
  - 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.
  - 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 přijímacího 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 píís. 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. Reklamace 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 přejímacího řízení

- 13.2.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího 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 (dle Výzvy k podání nabídky a zadávací dokumentace) je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 500 Kč za den a každý takový zjištěný 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 zvláště 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 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU)

2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) ve spojení se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, 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 nenaplnuje 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

Schváleno orgánem obce:	Rada města Uherský Brod schůze konané dne 17.04.2023 č. usnesení 416/R17/23
-------------------------	---

V Uherském Brodě dne:

V Uherském Brodě dne:

za objednatele:

za zhotovitele:

.....  
Bc. Petr Podolan  
zástupce ředitele

.....  
Ing. Luděk Čaník

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

## Uherský Brod, oprava chodníků 2017 - 1. část. Na Dlouhých

KSO: 822 27  
Místo: Uherský Brod

CC-CZ: 2112  
Datum: 09.03.2023

Zadavatel:  
TSUB, Uherský Brod

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Ing. Luděk Čaník

IČ: 88390446  
DIČ: CZ8403274605

Projektant:  
Ing. Kunčík

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace 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](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

<b>Cena bez DPH</b>		<b>2 062 654.15</b>	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	2 062 654.15	21.00%	433 157.37
	0.00	15.00%	0.00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>2 495 811.52</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Uherský Brod, oprava chodníků 2017 - 1. část. Na Dlouhých

Místo: Uherský Brod

Datum: 09.03.2023

Zadavatel: TSUB, Uherský Brod

Projektant: Ing. Kunčík

Uchazeč: Ing. Luděk Čaník

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**2 062 654.15**

HSV - Práce a dodávky HSV	2 041 988.31
1 - Zemní práce	774 042.62
3 - Svislé a kompletní konstrukce	63 370.58
5 - Komunikace pozemní	737 812.87
8 - Trubní vedení	34 349.97
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	231 393.35
997 - Přesun sutě	99 106.56
998 - Přesun hmot	101 912.36
PSV - Práce a dodávky PSV	10 394.38
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	10 394.38
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 271.46
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	5.58
VRN3 - Zařízení staveniště	23.27
VRN4 - Inženýrská činnost	6 516.25
VRN9 - Ostatní náklady	3 723.57

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**Uherský Brod, oprava chodníků 2017 - 1. část. Na Dlouhých**

Místo:

Uherský Brod

Datum: 09.03.2023

Zadavatel:

TSUB, Uherský Brod

Projektant: Ing. Kunčík

Uchazeč:

Ing. Luděk Čaník

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

## Náklady soupisu celkem

**2 062 654.15**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				<b>2 041 988.31</b>		
D	1		Zemní práce				<b>774 042.62</b>		
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	23.000	32.58	749.37	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstraní stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m <sup>2</sup> při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m <sup>2</sup> . 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m <sup>2</sup> plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze z plochou staveniště.						
2	K	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m <sup>2</sup>	23.000	41.89	963.47	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, příhrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m <sup>2</sup> půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.						
3	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m <sup>2</sup>	454.600	69.82	31 738.81	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro valbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.						
	VV	odst_30_30					454.600		
4	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z zámkové dlažby	m <sup>2</sup>	8.300	69.82	579.48	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro valbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.						
	VV	odst_ZDL					8.300		
5	K	113107312	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m <sup>2</sup>	454.600	111.71	50 782.10	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro valbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živinými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živinových podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . netze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.						
	VV	odst_30_30					454.600		
6	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m <sup>2</sup>	8.300	111.71	927.17	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, 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 podkladů nebo krytů 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 podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřikami nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 ., -718 ., -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>								
VV			odst_ZDL	8.300				
7	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	99.200	153.60	15 236.86	CS ÚRS 2018 01
<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, 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 podkladů nebo krytů 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 podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřikami nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 ., -718 ., -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>								
VV			odst_AB_kce	99.200				
8	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	99.200	111.71	11 081.36	CS ÚRS 2018 01
<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, 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 podkladů nebo krytů 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 podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřikami nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 ., -718 ., -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>								
VV			odst_AB_kce	99.200				
9	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	104.200	69.82	7 274.93	CS ÚRS 2018 01
<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s operami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>								
VV			15,2+55,3+9,5+4,5+4+9,7+1,5	104.200				
10	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	331.100	69.82	23 116.41	CS ÚRS 2018 01
<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s operami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>								
VV			5,1+11,3+8,2+48,5+7,4+32,4+34,4+27,6+5,4+46,6+104,2	331.100				
11	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve vykopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřeбенím hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	140.000	116.36	16 290.64	CS ÚRS 2018 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávkách kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopšti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00 - . . a 130 00 - . . Příplatky za zřízení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>					
12	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	63.000	156.39	9 852.58	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopku při jakékoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakékoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušninu nezaloženou 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 mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro zřízení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávkách kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se oceňují individuálně. 4. Množství zřízení vykopávky 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 přílehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopšti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopku 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 projektem nebo investorem takto označen. b) výbušninu určí vždy projektant nebo investor, at' je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopšti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopšti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství zřízení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem zřízení vykopávky se od celkového objemu výkopu neoděčítá. 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 jednotek zřízení vykopávky v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přiměřeně podle poznámek č. 2 a 4.</p>					
13	K	122201401	Vykopávky v zemních na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	57.540	139.63	8 034.54	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro těžbu haldoviny a pro skryvky s výjimkou skryvek nad povrchový- mi důlními díly. Ceny pro těžbu haldoviny nelze použít, uplatňují-li se v místě těžby báňské předpisy nebo oduvodené 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 Rekultivace. 2. Ceny lze použít jen pro vykopávky v zemních nezapažených. Jsou-li zemníky nebo jejich části zapažené, oceňuje se vykopávka v nich podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
14	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	97.818	325.81	31 870.35	CS ÚRS 2018 01
			ornice*1,7		97.818			
15	K	122201409	Vykopávky v zemních na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3	m3	57.540	139.63	8 034.54	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro těžbu haldoviny a pro skryvky s výjimkou skryvek nad povrchový- mi důlními díly. Ceny pro těžbu haldoviny nelze použít, uplatňují-li se v místě těžby báňské předpisy nebo oduvodené 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 Rekultivace. 2. Ceny lze použít jen pro vykopávky v zemních nezapažených. Jsou-li zemníky nebo jejich části zapažené, oceňuje se vykopávka v nich podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
16	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	133.030	139.63	18 575.51	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlabování silnic pro mimourbovnové křižení a pro vykopávky pod mosty provedeními v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňuje: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorniči s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopště na násypště při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopštěm a násypštěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu</p>					
			0,15*(40+131,9+13,4+13,1+17,5+3,4+86,6+138,3)		66.630			
			0,4*(24,1+39,6+40,8+43+1,9+10,9+5,7)		66.400			
			Součet		133.030			
17	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	133.030	32.58	4 334.29	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedeními v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňuje: - při objemu do 1 000 m<sup>3</sup> cenami pro množství do 100 m<sup>3</sup> - při objemu přes 1 000 m<sup>3</sup> cenami pro množství přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>. d) pro sejmutí podorníči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčné přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopště na násypště při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopštěm a násypštěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.-0-1. Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu</p>					
		VV	odkop			133.030		
18	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu z hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	196.775	605.08	119 064.77	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
		VV	(new_obr_chod+new_obr_sil)*0,5*0,5			133.775		
		VV	rýha_kabel			63.000		
		VV	rýha_suma			196.775		
19	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu z hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m <sup>3</sup>	196.775	111.71	21 981.19	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
		VV	rýha_suma			196.775		
20	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m <sup>3</sup>	475.676	139.63	66 420.55	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopště nebo na násypště. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypště; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.-0-. Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
		VV	ornice+nasyp*2+zemina_odvoz			475.676		
21	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m <sup>3</sup> , z hornin tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	88.331	69.82	6 167.01	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedena v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
		VV	nasyp			88.331		
22	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin	m <sup>3</sup>	88.331	69.82	6 167.01	CS ÚRS 2018 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. 1 s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně 1 pod potrubím. Pro odečtení objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru ztuhnutí předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuté náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
	VV	obsyp_kabel	140*0,2*0,5		14.000			
28	M	58331200	štěrkopísek netříděný záspyový materiál	t	28.000	418.90	11 729.26	CS ÚRS 2018 01
	VV		obsyp_kabel*2,0		28.000			
29	K	181101132	Úprava pozemku s rozpojením a přehrnutím včetně urovnání v zemině tř. 3, s přemístěním na vzdálenost přes 20 do 40 m	m3	115.080	102.40	11 783.99	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu pozemku s tolerancí +/- 100 mm. 2. Ceny lze použít i pro: a) zahrnutí úvozových cest a prohlubní na upravovaných pozemcích, b) zřízení zemních teras, c) srovnání mezi výšky přes 500 mm, d) sejmutí ornice z pozemku a její odhrnutí na dočasnou skládku nebo přehrnutí ornice z dočasné skládky na upravený pozemek s jejím rozprostřením. 3. Objem zeminy se určuje v m3 rostlého stavu.					
	VV		humus*0,2		115.080			
30	K	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 100 mm	m2	575.400	79.13	45 529.07	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ve vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopu nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					
	VV		humus		575.400			
31	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m <sup>2</sup> výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	575.400	41.89	24 103.62	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		15,7+24,5+62,7+10+16,5+16,3+4,7+89,2+26,2+92+27,5+69,1+27,6+5,8+1		488.800			
	VV		21,8+6,4+18+8,8+12,6+15,7+3,3		86.600			
	VV	humus	Součet		575.400			
32	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	28.770	325.81	9 373.63	CS ÚRS 2018 01
	VV		humus*0,05		28.770			
33	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	862.150	60.51	52 167.04	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru ztuhnutí určuje projekt. Ceny se ztuhnutím jsou určeny pro jakoukoliv míru ztuhnutí.					
	VV		0,5*(new_obr_chod+new_obr_sil)		267.550			
	VV	AB_kce	11,5+63,1+3,2+3,2+2,6+7,3+1		91.900			
	VV	ZDL_šedá	155,5+76,8+156,1+70+30,5		488.900			
	VV	ZDL_slepec	1+0,7+0,7+0,6+1,8+1,5+1,3+1+1+0,7+1+0,9+0,6		13.800			
	VV	pláň	Součet		862.150			
34	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině	m2	575.400	32.58	18 747.26	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2. Čištění 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 10-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.					
	VV		humus		575.400			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				63 370.58	
35	K	388381XR	Kabelovod - trubky polyetylen PE 110	m	205.000	232.72	47 708.29	
36	M	28611170	trubka kanalizační PVC DN 110x1000 mm SN 10	m	205.000	60.51	12 404.16	CS ÚRS 2018 01
37	M	28613903R	krýcí fólie - kabel	m	140.000	23.27	3 258.13	
	D	5	Komunikace pozemní				737 812.87	
38	K	561041111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, ztuhnutím a ošetřením vodou plochy do 1 000 m <sup>2</sup> , tloušťka po ztuhnutí přes 250 do 300 mm	m2	862.150	111.71	96 308.38	CS ÚRS 2018 01

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

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 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání hydraulických pojiv a přísad; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti ztuhlé zeminy: a) u cen 561 0.-11 pro úpravu vápnem, cementem a směsí pojiv - vápno, bezprašné vápno .....2-3 % - cement .....4-6 % - směsná hydraulická 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/m<sup>3</sup>. 5. Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem na základě průkazní zkoušky. 6. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m<sup>3</sup> ztuhlé 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.

		VV	pláň		862.150			
39	M	58530171	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin bezprašné	t	9.156	4 189.02	38 354.67	CS ÚRS 2018 01
		VV	pláň*0,3*35,4/1000		9.156			
40	K	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 100 mm	m <sup>2</sup>	717.900	102.40	73 511.73	CS ÚRS 2018 01
		VV	šd_100 new_obr_chod*0,5+ZDL_slepec+ZDL_šedá		717.900			
41	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	555.050	148.94	82 670.79	CS ÚRS 2018 01
		VV	new_obr_sil*0,5+ZDL_slepec+ZDL_šedá		555.050			
42	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	91.900	195.49	17 965.31	CS ÚRS 2018 01
		VV	AB_kce		91.900			
43	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 70 mm	m <sup>2</sup>	91.900	744.71	68 439.29	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
		VV	AB_kce		91.900			
44	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a ztuhnutím SC C 8/10 (KSC I), po ztuhnutí tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	91.900	325.81	29 942.19	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřiků proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zařízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12.-Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.					
		VV	AB_kce		91.900			
45	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	91.900	23.27	2 138.73	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.					
		VV	AB_kce		91.900			
46	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	91.900	23.27	2 138.73	CS ÚRS 2018 01
		VV	AB_kce		91.900			
47	K	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po ztuhnutí tl. 50 mm	m <sup>2</sup>	91.900	605.08	55 606.92	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
		VV	AB_kce		91.900			
48	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	502.700	251.34	126 349.24	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m <sup>2</sup> , Skupina C: dlažby oboukrovných tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň. spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m <sup>2</sup> ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m <sup>2</sup> ve výši 2 %, c) přes 300 m <sup>2</sup> ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
		VV	ZDL_slepec+ZDL_šedá		502.700			
49	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m <sup>2</sup>	13.938	465.45	6 487.40	CS ÚRS 2018 01
		VV	ZDL_slepec*1,01		13.938			
50	M	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m <sup>2</sup>	493.789	279.27	137 899.49	CS ÚRS 2018 01
		VV	ZDL_šedá*1,01		493.789			

D

8

Trubní vedení

34 349.97

51	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	1.000	1 396.34	1 396.34	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezděání rámu, d) odstranění a znovusazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
52	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	5.000	1 117.07	5 585.36	CS ÚRS 2018 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezděání rámu, d) odstranění a znovusazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
53	K	899623131	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 8/10	m3	8.400	3 258.13	27 368.27	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdíva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok částí A 03 tohoto katalogu.					
	VV	obet_kabel	140*0,2*0,3		8.400			
<b>D 9</b>							<b>231 393.35</b>	
54	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	104.700	232.72	24 366.14	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV	new_obr_sil	16+54,9+9,3+4,5+4,5+4+10+1,5		104.700			
55	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	24.240	418.90	10 154.19	CS ÚRS 2018 01
	VV	obr_přechod	12*2*1,01		24.240			
56	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	35.855	116.36	4 172.15	CS ÚRS 2018 01
	VV	obr_nájezd	1,01*(2+2,5+2,5+2,5+2,5+8+3,8+4,5+1,8+1,5+1,5+2,4)		35.855			
57	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	45.652	139.63	6 374.57	CS ÚRS 2018 01
	VV	obr_standard	new_obr_sil*1,01-obr_nájezd-obr_přechod		45.652			
58	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	430.400	232.72	100 164.14	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách chodnikových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV	new_obr_chod	3,3+13+10+9,2+50,9+6,6+3,5+32+27,5+27,5+34,2+25,9+29,6+5,3+47,1+104,8		430.400			
59	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	434.704	130.33	56 652.84	CS ÚRS 2018 01
	VV	new_obr_chod*1,01			434.704			
60	K	919112212	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	126.800	60.51	7 672.42	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.					
	VV	řezání_AB			126.800			
61	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	126.800	60.51	7 672.42	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
	VV	řezání_AB			126.800			
62	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	126.800	111.71	14 164.48	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV	řezání_AB	18,6+70,9+5,3+6+6+5,4+12,6+2		126.800			
<b>D 997</b>							<b>99 106.56</b>	
63	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	356.945	102.40	36 550.55	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
64	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 427.780	13.96	19 936.67	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		356,945*4		1 427.780			
65	M	94620001	poplatek za uložení stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného kódem 170 504	t	182.435	232.72	42 456.89	CS ÚRS 2018 01
	VV	sklad_štěr	136,380+2,407+43,648		182.435			
66	M	94620002	poplatek za uložení stavebního odpadu betonového zatříděného kódem 170 101	t	152.686	0.93	142.13	CS ÚRS 2018 01
	VV	sklad_beton	115,923+2,158+21,361+13,244		152.686			
67	M	94620004	poplatek za uložení stavebního odpadu z asfaltových směsí bez obsahu dehtu zatříděného kódem 170 302	t	21.824	0.93	20.32	CS ÚRS 2018 01
	VV	sklad_živíc	21,824		21.824			
<b>D 998</b>							<b>101 912.36</b>	
68	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	437.912	232.72	101 912.36	CS ÚRS 2018 01
<b>D PSV</b>							<b>10 394.38</b>	
<b>D 711</b>							<b>10 394.38</b>	
69	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vislé AIP nebo tkaninou	m2	79.900	60.51	4 834.60	
	VV	folie	0,5*(9,4+45,6+104,8)		79.900			
70	M	28323024	folie drenážní novová v 8mm tl 0,4mm š 0,5m	m2	91.885	60.51	5 559.78	CS ÚRS 2018 01
	VV		folie*1,15		91.885			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D VRN			<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>					<b>10 271.46</b>
71	K	01110300R	Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce geotechnický průzkum Geologický průzkum - zjištění hutnitelnosti podložní zeminy	Kč	1.000	0.93	0.93	
72	K	03440300R	Mont. a demont. přechod. značení, vč. pronájmu, staveniště	měsíc	2.000	0.93	1.86	
D VRN1			<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>					<b>5.58</b>
73	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1.000	0.93	0.93	CS ÚRS 2018 01
74	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1.000	0.93	0.93	CS ÚRS 2018 01
75	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1.000	0.93	0.93	CS ÚRS 2018 01
76	K	01320300R	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) Fotodokumentace staveniště před zahájením stavebních prací	Kč	1.000	0.93	0.93	
77	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	...	1.000	0.93	0.93	CS ÚRS 2018 01
78	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1.000	0.93	0.93	CS ÚRS 2018 01
D VRN3			<b>Zařízení staveniště</b>					<b>23.27</b>
79	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1.000	0.93	0.93	CS ÚRS 2018 01
80	K	034103000	Oplocení staveniště	...	1.000	0.93	0.93	CS ÚRS 2018 01
81	K	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	...	11.000	0.93	10.24	CS ÚRS 2018 01
82	K	03430300R	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště Zabezpečení vstupů do nemovitosti sousedící se stavbou	ks	11.000	0.93	10.24	
83	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	...	1.000	0.93	0.93	CS ÚRS 2018 01
D VRN4			<b>Inženýrská činnost</b>					<b>6 516.25</b>
84	K	04319400x	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky Zkouška únosnosti zemní pláně	Ks	2.000	3 258.13	6 516.25	
D VRN9			<b>Ostatní náklady</b>					<b>3 723.57</b>
85	K	09000100R	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů Vytýčení inženýrských sítí před zahájením výstavby (v průběhu výstavby)	Ks	2.000	1 861.79	3 723.57	

**VO chodník ul. Na Dlouhých**

Název	Mj	Počet	Materiál (Kč bez DPH)	Materiál celkem (Kč bez DPH)	Montáž (Kč bez DPH)	Montáž celkem (Kč bez DPH)	Cena celkem (Kč bez DPH)
<b>Elektromontáže</b>							
<b>OSVĚTLOVACÍ STOŽAR BEZPATICOVY - dle Standardů veřejného osvětlení města Uherský Brod</b>							
Osvětlovací stožár ocelový bezpaticový, oboustranně zarovnaný, s otvorem pro stožárovou svorkovnici uzavíraný klíčem, výška 5m / 5,8m a s ochrannou plastovou manžetou ve spodní části stožáru do výšky 0,15 m od země, sadový, průměr spodní části 133 mm, typ: K5	ks	4.00	6 742.46	26 969.85	1 722.15	6 888.61	33 858.46
Osvětlovací stožár ocelový bezpaticový, oboustranně zarovnaný, s otvorem pro stožárovou svorkovnici uzavíraný klíčem, výška 8m a s ochrannou plastovou manžetou ve spodní části stožáru do výšky 0,15 m od země, silniční, průměr spodní části 133 mm, typ: JB 8	ks	1.00	8 988.71	8 988.71	1 861.79	1 861.79	10 850.49
Demontáž světelného místa - stožár v=8 m, vyložník, svítidlo vč. odpojení stávajícího kabelového vedení.	ks	1.00		0.00	3 211.58	3 211.58	3 211.58
Výložník typu V 2,0m obíjí na stožár typu JB 8	ks	1.00	2 904.39	2 904.39	558.54	558.54	3 462.92
<b>SVÍTIDLO VENKOVNÍ LED</b>							
svítidlo 10W dle Standardů veřejného osvětlení města Uherský Brod - model COBRA, IP66, teplota chromatičnosti 3000 K, AstroDIM, typ: TVO40SQ10N 10 W IIM	ks	4.00	8 098.77	32 395.09	465.45	1 861.79	34 256.88
svítidlo 40W dle Standardů veřejného osvětlení města Uherský Brod - model COBRA, IP66, teplota chromatičnosti 3000 K, AstroDIM, typ: TVO40SQ40N 40 W IIM	ks	1.00	8 284.95	8 284.95	465.45	465.45	8 750.40
<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>							
CYKY-J 5x1,5 , pevně po sloupu	m	32.00	24.20	774.50	24.20	774.50	1 549.01
<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1kV</b>							
CYKY-J 4x10 mm <sup>2</sup> , pevně	m	211.00	148.01	31 230.55	37.24	7 856.74	39 087.29
CYKY-J 4x16 mm <sup>2</sup> , pevně	m	233.00	213.17	49 669.68	37.24	8 675.93	58 345.61
AYKY-J 4x (16-25) mm <sup>2</sup> , pevně	m	5.00	70.75	353.74	37.24	186.18	539.92
<b>UKONČENÍ KABELŮ DO</b>							
4x25 mm <sup>2</sup>	ks	23.00	23.27	535.26	116.36	2 676.32	3 211.58
<b>KABELOVA OCHRANA</b>							
Kabelová chránička ohebná, uložení kabelů do země D60	m	382.00	30.72	11 734.84	32.58	12 446.05	24 180.89
<b>KABELOVÉ SPOJKY</b>							
Spojka kabelová AYKY 4 x ( 10 - 25 )	ks	1.00	1 172.93	1 172.93	1 349.80	1 349.80	2 522.72
<b>OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ</b>							
Zemnicí pásek 30x4mm(0,94kg/m), pevně	m	343.00	68.89	23 627.94	51.20	17 561.31	41 189.24
Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), pevně	m	22.00	57.72	1 269.74	43.75	962.54	2 232.28
<b>OSVĚTLOVACÍ STOŽAR BEZPATICOVY - dle Standardů veřejného osvětlení města Uherský Brod</b>							
Stožárová vyzbroj včetně pojistek Al /Cu	ks	9.00	851.77	7 665.91	325.81	2 932.31	10 598.22
<b>SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMNOVACÍ</b>							
SR spojovací	ks	22.00	27.93	614.39	41.89	921.58	1 535.97
SP přípojovací	ks	11.00	27.93	307.19	41.89	460.79	767.99
<b>MONTÁŽNÍ PRÁCE</b>							
Tvarování mont.dílu	ks	11.00		0.00	88.43	972.78	972.78
Ochrana zemnicí proti korozi	ks	11.00		0.00	60.51	665.59	665.59
<b>ZRIZENÍ KABELOVÉHO KRYTÍ</b>							
Zlab kabelový betonový vč. krycí desky (délka x šířka x výška): 1000 x 112 x 105 mm	ks	6.00	693.52	4 161.09	200.14	1 200.85	5 361.95
<b>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</b>							
Napojení na stávající rozvody	hod	10.00		0.00	432.87	4 328.65	4 328.65
Zahrnutí a vyřízení skutečného stavu, vypracování dokumentace skutečného stavu od geodeta, zanesení do JD TM-ZK (délka trasy cca 350 m v zastavěné oblasti)	kmpl	1.00		0.00	13 553.81	13 553.81	13 553.81
<b>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</b>							
<b>DLE ČSN 331500</b>							
Revizní technik	hod	12.00		0.00	507.34	6 088.04	6 088.04
Spolupráce s reviz.technikem	hod	5.00		0.00	432.87	2 164.33	2 164.33
<b>Zemní práce</b>							
<b>VYTČENÍ TRATI</b>							
Venkovní vedení nn v přehledném terénu	km	0.35		0.00	10 142.08	3 549.73	3 549.73
<b>PROSTUP BETONOVÝM ZÁKLADEM STOŽÁRU</b>							
Bourání a následná oprava betonu základu stožáru, bet. prostý - zhotovení prostupu pro 2 ks chrániček prům. 60mm	ks	7.00		0.00	1 851.55	12 960.83	12 960.83
<b>ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU</b>							
Bourání betonu - prostý beton odpovídající třídě C 16/20	m <sup>3</sup>	0.80		0.00	2 779.65	2 223.72	2 223.72
<b>VÝKOP JAMY PRO STOŽAR, ZELEZNY/BETONOVÝ</b>							
<b>ZÁKLAD A JINE ZARIZENI</b>							
Zemina ručně (bod za bod)	m <sup>3</sup>	3.00		0.00	2 327.23	6 981.70	6 981.70
betonové hlavice základu stožáru, Základ - prostý beton odpovídající třídě C 16/20, rozměr základu: cca 800 x 800 mm a hloubky 1200 až 1700 mm, základ musí být vybaven pouzdem o průměru 200 - 300 mm pro umístění stožáru, přesný rozměr základu bude odpovídat požadavkům dle projektu příp. dle Standardů veřejného osvětlení města Uherský Brod, Hlavice základu betonu kulatá - třída betonu min. C25/30- XF4.	m <sup>3</sup>	3.00	4 150.85	12 452.56	3 444.31	10 332.92	22 785.48
<b>PRÁCE V CHODNÍKU</b>							
rozebrání chodnikové dlažby - zamkova dlažba betonova vysky 60 mm	m <sup>2</sup>	2.00		0.00	139.63	279.27	279.27
uložená na drceném kamenivu							
Zadlažení chodnikové dlažby - zamkova dlažba betonova vysky 60 mm	m <sup>2</sup>	2.00		0.00	325.81	651.63	651.63
uložená na drceném kamenivu							
<b>HLOUBENÍ KABELOVÉ RYHY</b>							
zemina, šíře 500mm, hloubka 200mm - elektroden provede pouze	m	297.00		0.00	18.62	5 529.51	5 529.51
začištění ryhy							
zemina, šíře 500mm, hloubka 200mm - elektroden provede pouze	m	32.00		0.00	27.93	893.66	893.66
začištění ryhy							
<b>ZHOTOVENÍ PŘEKOPU PŘES KOMUNIKACI VČ. FINALNÍHO ZAPRAVENÍ</b>							
<b>Výkop přes komunikaci (asfalt) - hloubka 1 m, šířka 0,5 m</b>							
Rezáni stávajícího živického krytu tl. 5 - 10 cm	m	46.00		0.00	232.72	10 705.27	10 705.27
Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m <sup>2</sup> , tl. 10 cm	m <sup>2</sup>	11.50		0.00	325.81	3 746.85	3 746.85
Odstranění podkladu pl. 50 m <sup>2</sup> , kam.těžené tl. 10 cm	m <sup>2</sup>	69.00		0.00	139.63	9 634.75	9 634.75
Odstranění podkladu pl. 50 m <sup>2</sup> , bet.prostý tl. 15 cm	m <sup>2</sup>	11.50		0.00	605.08	6 958.43	6 958.43
Podklad ze šterkodrti po ztuhnutí tloušťky 10 cm	m <sup>2</sup>	69.00		0.00	139.63	9 634.75	9 634.75
Postřik živický spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	11.50		0.00	23.27	267.63	267.63
Beton asfalt. ACO 11+, nebo ACO 16+, do 3 m, tl.5 cm	m <sup>2</sup>	23.00		0.00	511.99	11 775.80	11 775.80
Vyplnění spár mezi panely živickou závloukou	m	46.00		0.00	139.63	6 423.16	6 423.16
Vybourání stávajícího silničního obrubníku a osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25	m	8.00	418.90	3 351.22	232.72	1 861.79	5 213.00
Nakládání, přesunutí a uložení vybouraných hmot na skládku	m <sup>3</sup>	6.00		0.00	325.81	1 954.88	1 954.88
<b>ZRIZENÍ KABELOVÉHO LOŽE</b>							
Zřízení kabelového lože v rýze š. do 35 cm z písku, lože tloušťky 20-30 cm	m	349.00	57.72	20 142.67	57.72	20 142.67	40 285.35
<b>ZÁHOZ KABELOVÉ RYHY</b>							
Zemina, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	32.00		0.00	325.81	10 426.01	10 426.01
<b>FOLIE VYSTRÁZNA Z PVC</b>							
Do šířky 20cm	m	359.00	13.96	5 012.86	13.96	5 012.86	10 025.72
Podružný materiál	kč			6 497.64			6 497.64
<b>ODVOZ ZEMINY</b>							
Do vzdálenosti 5 km	m <sup>3</sup>	20.00		0.00	232.72	4 654.47	4 654.47
<b>Cena celkem (Kč bez DPH)</b>							<b>507 346 Kč</b>
<b>Cena celkem (Kč vč. DPH)</b>							<b>613 888 Kč</b>