

# Smlouva o dílo

**Číslo smlouvy: 2/0155/20**

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

## **Objednatel:**

TSUB, příspěvková organizace

Větrná 2037

688 01 Uherský Brod

IČ: 05583926

navenek zastoupeno: Ing. Bohumír Gottfried, ředitel

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 115-3791160257/0100

Zástupce objednatele ve věcech technických: Bc. Petr Podolan,

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

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

(dále jen jako „objednatel“)

## **Zhotovitel:**

Název společnosti: 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 30.03.2020, 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. Lidická“

(dále jen „dílo“)

Místo stavby: Uherský Brod

Katastrální území: Uherský Brod

Na ulici Lidická je řešena oprava pravostranného chodníku. Oprava začíná v napojení na již opravený chodník na ulici 28. října. V rozsahu ulice Prakšická je chodník novostavbou z důvodů napojení na stávající chodník na ulici Prakšická. Na ulici Lidická je chodník řešen jako rekonstrukce. Na ulici Prakšická jako novostavba – dl. 23,0 m.

Prostorové řešení trasy je limitováno stávajícím vedením.

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

Celková délka chodníku na ulici Lidické je 177,00 m

### 2.2. Rozsah díla

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

2.2.2. Dokumentací zakázky se rozumí soubor dokumentů, skládající se z uzavřené smlouvy o dílo mezi objednatelem a zhotovitelem, podmínek Výzvy a Zadávací dokumentace, projektu a obdobných dokladů, které jsou vymezeny ve smlouvě o dílo jako součást dokumentace zakázky. Součástí dokumentace zakázky jsou písemné pokyny projektanta, stavební deník, zápisy z kontrolního dne, seznam vad a nedodělků, všechna rozhodnutí státních orgánů, zejména stavební povolení.

2.2.3. Předpokládá se, že veškeré práce, výrobky a služby nezbytné pro provedení díla v rozsahu a obsahu určeném dokumentací zakázky jsou zahrnuty ve smlouvě, i když nejsou konkrétně rozepsány. Z toho však nelze dovozovat, že ve smlouvě jsou obsaženy dodávky výrobků a provedení prací, které se s dokumentací zakázky neshodují.

#### 2.2.4. Vlastní a související práce

- Demontáž stávající konstrukce včetně podkladové vrstvy, položení povrchových vrstev (dlažby, betonu) včetně podkladových vrstev. Dodávka obrubníků, bezbariérové úpravy.
- Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla.
- Zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení všech protokolů.
- Provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí (s případným odstraněním uvedených závad) a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, vše v českém 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 správcem 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. 185/2001 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 01.06.2020

Dokončení díla: do 10 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>490 000 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>102 900 Kč</b>
<b>Cena celkem (vč. DPH)</b>	<b>592 900 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.
- 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. Staveništěm 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 zejména údaje o:
- časovém postupu prací,
  - kontrole jakosti provedených prací,
  - opatřeních učiněných v souladu s předpisy o bezpečnosti a ochrany zdraví,
  - opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí,
  - událostech, majících vliv na provádění díla.
- 8.3. Všechny listy deníku musí být očíslovány, ve stavebním nebo montážním deníku nesmí být 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 a tyto zapsány v písemném protokolu.

## **10. PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE**

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

- 10.2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo pod svým osobním vedením.
- 10.3. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně, zavazuje se však respektovat příkazy objednatele upozorňující na možné porušování jeho povinností.
- 10.4. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit objednatele na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo příkazů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení potřebné péče.
- 10.5. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 10.6. Pokud činností zhotovitele dojde ke škodě objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit nebo finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 10.7. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou 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 písemně oznámit objednateli nejpozději 5 dnů předem termín, kdy bude dílo připraveno k jeho předání a převzetí.
- 11.3. Objednatel je pak povinen do tří dnů od navrženého termínu zahájit přejímací řízení. Objednatel převezme dílo v místě svého sídla.
- 11.4. O průběhu přejímacího řízení pořídí zhotovitel protokol o předání a převzetí díla.
- 11.5. Pokud dílo obsahuje vady a nedodělky (tzv. výhrady), musí být součástí protokolu soupis vad a nedodělků vč. dohody o způsobu a termínech odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání. 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 přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady, jejichž seznam bude uveden v protokolu o předání a převzetí stavby:
  - Doklad – zvláštní oprávnění stavbyvedoucího dle § 160 stavebního zákona (**autorizace na dopravní stavby**).
  - Výsledky provedených zkoušek (dle příslušných TKP).
  - Osvědčení a protokoly o provedených zkouškách

- Doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů.
- Seznam zařízení, které jsou součástí díla, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku.
- Originál stavebního nebo montážního deníku jehož součástí je i fotodokumentace.
- Osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- Zápisy o provedení a kontrole zakrývaných konstrukcí.
- Osvědčení o jakosti stavebních dílů, další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli a o které písemně požádá ve stavebním deníku nejméně 14 dnů před zahájením přejímacího řízení.
- Záruční listy na dodané materiály a zařízení poskytnuté jiným výrobcem.
- Závazná stanoviska dotčených orgánů k vydání kolaudačního souhlasu stavby.

## 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 pís. 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 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 nenaplní znaky obchodního tajemství dle ustanovení § 504 občanského zákoníku.
- 20.5. Tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

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

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

20.8. Přílohy, které jsou nedílnou součástí smlouvy:

Příloha č. 1 Položkový rozpočet

Schváleno orgánem obce:	Rada města Uherský Brod schůze konané dne 14.04.2020 č. usnesení 1244/R46/20
-------------------------	--

V Uherském Brodě dne:

V Uherském Brodě dne:

za objednatele:

za zhotovitele:

.....  
Ing. Bohumír Gottfried  
ředitel

.....  
Ing. Luděk Čaník

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Uherský Brod, opravy chodníků 2018\_2. 04 Ulice Lidická**

KSO: 822 27  
Místo: Uherský Brod

CC-CZ: 21121  
Datum: 28. 2. 2020

Zadavatel:  
TSUB

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
Ing. Kunčík

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Ing. Kunčík

IČ: 15255174  
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky soupisu prací mají Cenovou soustavu „VLASTNÍ“). Ocenění "vlastní" položky je na základě odborných znalostí a zkušeností projektanta při realizaci obdobných zakázek za období 10-ti let, nebo na základě CN) Nedílnou součástí soupisu prací je projektová dokumentace vč. textových příloh, na kterou se položky soupisu prací plně odkazují.

**Cena bez DPH 424 657.14**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	424 657.14	21.00%	89 178.00
DPH snížená	0.00	15.00%	0.00

**Cena s DPH v CZK 513 835.14**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Uherský Brod, opravy chodníků 2018\_2. 04 Ulice Lidická**

Místo: Uherský Brod

Datum: 28. 2. 2020

Zadavatel: TSUB

Projektant: Ing. Kunčík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Kunčík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**424 657.14**

HSV - Práce a dodávky HSV	384 863.17
1 - Zemní práce	114 437.47
5 - Komunikace pozemní	170 919.48
8 - Trubní vedení	758.51
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	44 017.83
997 - Přesun sutě	46 303.77
998 - Přesun hmot	8 426.11
PSV - Práce a dodávky PSV	3 840.60
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	3 840.60
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	35 953.37
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	4 045.39
VRN3 - Zařízení staveniště	23 058.70
VRN4 - Inženýrská činnost	3 539.71
VRN9 - Ostatní náklady	4 045.39

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**Uherský Brod, opravy chodníků 2018\_2. 04 Ulice Lidická**

Místo: Uherský Brod

Datum: 28. 2. 2020

Zadavatel: TSUB

Projektant: Ing. Kunčík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Kunčík

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

## Náklady soupisu celkem

**424 657.14**

D HSV Práce a dodávky HSV

**384 863.17**

D 1 Zemní práce

**114 437.47**

1	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	2.000	227.55	455.11	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění stromů s odězáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zpřůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užit v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.					
PSC								
2	K	112111111	Spálení větví všech druhů stromů	kus	2.000	227.55	455.11	CS ÚRS 2020 01
PP			Spálení větví stromů všech druhů stromů o průměru kmene přes 0,10 m na hromadách Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na likvidaci ohniště. 2. Cena lze použít i pro pálení nehroubí z prořezávek, 1 ks odpovídá 400 m2 nehroubí. 3. Množství měrných jednotek se určuje v kusech stromů.					
PSC								
3	K	112211111	Spálení pařezu D do 0,3 m	kus	2.000	227.55	455.11	CS ÚRS 2020 01
PP			Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,10 do 0,30 m Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění pařezů ze vzdálenosti do 20 m, b) ukládání pařezů na ohništi c) udržování ohně d) likvidaci ohniště e) zajištění požární ochrany prostoru, v němž se spalování provádí 2. Průměr pařezů se měří v místě řezu kmene. 3. Hromada je navržena figura pařezů hrubě očísťovaných a upravených štípaním ke spálení. 4. Počet kusů na hromadě je u ceny: a) 112 21-1111 cca 30 ks, b) 112 21-1112 cca 15 ks, c) 112 21-1113 cca 5 ks, d) 112 21-1114 cca 2 ks.					
PSC								
4	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	2.000	227.55	455.11	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 100 do 300 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zpřůměrování naměřených					
PSC								
5	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	194.350	27.81	5 405.27	CS ÚRS 2020 01
PP			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očistění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očistění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očistění 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 souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti 223,2-9,3-5,5-9,3+5,5+1-0,15*1,5*50					
PSC								
VV odst_30_30								
6	K	113106122	Rozebrání dlažeb z kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	14.800	27.81	411.62	CS ÚRS 2020 01
PP			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z kamenných dlaždic nebo desek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti 9,3+5,5</p>		14.800			
7	K	113106123	<p>Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně</p> <p>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 ze zámkové dlažby</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti 9,3</p>	m2	9.300	27.81	258.65	CS ÚRS 2020 01
8	K	113106131	<p>Rozebrání dlažeb z mozaiky komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2</p> <p>Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z mozaiky</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti 0,15*1,5*50</p>	m2	11.250	37.93	426.66	CS ÚRS 2020 01
9	K	113107142	<p>Odstranění podkladu živичného tl 100 mm ručně</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů ručně 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</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></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 šterkopísku, 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 postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézovaním</p>	m2	10.900	75.85	826.78	CS ÚRS 2020 01
10	K	113107152	<p>Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm</p>	m2	194.350	75.85	14 741.65	CS ÚRS 2020 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></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 šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými 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 živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje 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 souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu <i>frézováním</i> odst_30_30</p>					
					194.350			
11	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	35.350	126.42	4 468.89	CS ÚRS 2020 01
			<p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></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 šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými 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 živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje 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 souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu <i>frézováním</i> odst_kamen+odst_ZDL+odst_mozaik</p>					
					35.350			
12	K	113107164	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	10.900	176.99	1 929.14	CS ÚRS 2020 01
			<p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></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 šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými 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 živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje 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 souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu <i>frézováním</i> odst_AB</p>					
					10.900			
13	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	22.000	27.81	611.86	CS ÚRS 2020 01
			<p>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</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajiníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárováných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhání obrubníků nebo krajiníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhání 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, krajiníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vvbouraných hmot. 3,5+18,5</p>					
					22.000			
14	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	141.500	25.28	3 577.64	CS ÚRS 2020 01
			<p>Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových  <i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajiníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárováných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhání obrubníků nebo krajiníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhání 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, krajiníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vvbouraných hmot. 1,5+4+136</p>					
					141.500			
15	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	52.680	75.85	3 995.83	CS ÚRS 2020 01
			<p>Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3  <i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 0,4*38,1+0,15*232,6+12,75*0,2</p>					
					52.680			
16	K	122251401	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	15.700	75.85	1 190.86	CS ÚRS 2020 01
			<p>Výkopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3  <i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. humus*0,1</p>					
					15.700			
17	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	26.690	126.42	3 374.11	CS ÚRS 2020 01
			<p>zemina pro terénní úpravy - ornice  ornice*1,7</p>					
					26.690			
18	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	51.800	328.69	17 026.03	CS ÚRS 2020 01
			<p>Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3  <i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlé terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. (new_rych_obr+new_sil_obr)*0,5*0,5</p>					
					51.800			
19	K	162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	51.800	75.85	3 929.08	CS ÚRS 2020 01
			<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m  <i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. nasyp*2</p>					
					51.800			
20	K	162751114	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	15.700	126.42	1 984.77	CS ÚRS 2020 01
			<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m  <i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. ornice</p>					
					15.700			
21	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	78.580	101.13	7 947.16	CS ÚRS 2020 01
			<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo neprístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
	VV		zemina_odvoz		78.580			
22	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 021.540	5.06	5 165.66	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo neprístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
	VV		zemina_odvoz*13		1 021.540			
23	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	25.900	75.85	1 964.54	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici 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 srovná-ného 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 uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měřných jednotek se určí v rostlém stavu hornin.</p>					
	VV		nasyp		25.900			
24	K	17120122R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 - popovaná cena	t	133.586	126.42	16 887.72	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno opravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky. 2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.</p>					
	VV		zemina_odvoz*1,7		133.586			
25	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	25.900	17.70	458.39	CS ÚRS 2020 01
	PP		Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládce, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obvso objektů. (new_sil_obr+new_chod_obr)*0,5*0,5*0,5</p>					
	VV		nasyp		25.900			
26	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce	m3	78.580	22.76	1 788.11	CS ÚRS 2020 01
	PP		Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena je určena i pro: a) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 ... Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (svpaniniv). v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</p>					
	VV		zemina_odvoz		78.580			
27	K	181101132	Úprava pozemku s rozpojením, přehnutím, urovnáním a přehnutím do 40 m zeminy tř 3	m3	31.400	17.70	555.74	CS ÚRS 2020 01
	PP		Úprava pozemku s rozpojením a přehnutím včetně urovnání v zemině tř. 3, s přemístěním na vzdálenost přes 20 do 40 m					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání povrchu pozemku s tolerancí +/- 100 mm. 2. Ceny lze použít i pro: a) zahnutí úvozových cest a prohlubní na upravovaných pozemcích, b) zřízení zeminích teras, c) srovnání mezi výšky přes 500 mm, d) sejmutí ornice z pozemku a její odhnutí na dočasnou skládku nebo přihnutí ornice z dočasných skládek na upravený pozemek s jejím rozprostřením. 3. Objem zemin se určuje v m3 rostlého stavu.</p>					
	VV		humus*0,2		31.400			
28	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	157.000	27.81	4 366.49	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 3 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice.</p>					
	VV		humus		157.000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m <sup>2</sup> v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	157.000	20.23	3 175.63	CS ÚRS 2020 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m <sup>2</sup> výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 Poznámka k souboru cen: 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 zatrávňovací 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 souboru cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití 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.					
	PSC		humus		157.000			
30	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	7.850	126.42	992.38	CS ÚRS 2020 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		humus*0,05		7.850			
31	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m <sup>2</sup>	373.050	5.31	1 980.74	CS ÚRS 2020 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), dřování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro iakoukoliv míru zhutnění. (new_chod_obr+new_sil_obr)*0,5					
	PSC				103.600			
	VV	ZDL_šedá_60	214,7+25,1+2,9		242.700			
	VV	ZDL_šedá_80	12,75		12.750			
	VV	ZDL_slepec_60	0,6+1,8+3,2+1,6+1,6+1,2+1,2+1,4		12.600			
	VV	ACO	1,4		1.400			
	VV	pláh	Součet		373.050			
32	K	182251101	Svahování násypů	m <sup>2</sup>	157.000	20.23	3 175.63	CS ÚRS 2020 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.					
	PSC							
	VV		humus		157.000			
	D	5	Komunikace pozemní				170 919.48	
33	K	561041111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 300 mm plochy do 1000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	373.050	50.57	18 864.15	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m <sup>2</sup> , tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm roznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i v případě, že se vlastnosti zeminy zlepši 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 zhutněné zeminy: a) u cen 561 01-11 pro úpravu vápnem, cementem a směsným i pojivy - vápno, bezprašné vápno .....2-3 % - cement .....4-6 % - směsná hydraulická pojiva .....2-5 % b) u cen 561 01-12 cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů - cement .....9-14 % - pojiva .....0,09- 0,14 % 4. Předpokládána 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> zhutněné zeminy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 1. 7. Hmotnost přidávaného pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 8. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění překážek nebo objektů. 9. Ceny 561 01-11.. pro tl. vrstvy 150 mm a ceny 561 02-11.. pro tl. vrstvy 200 mm jsou určeny především pro cyklostezky. Doporučené množství pojiva pro cyklostezky je 8-10 % objemové hmotnosti zeminy					
	PSC				373.050			
	VV		pláh		373.050			
34	M	568530171	vápno nenasené CL 90-Q pro úpravu zemín bezprašné	t	3.962	2 452.52	9 716.87	CS ÚRS 2020 01
	PP		vápno nenasené CL 90-Q pro úpravu zemín bezprašné					
35	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m <sup>2</sup>	357.150	101.13	36 120.26	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		new_chod_obr*0,5		101.850			
	VV		ZDL_slepec_60+ZDL_šedá_60		255.300			
	VV	šd_100	Součet		357.150			
36	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m <sup>2</sup>	269.800	101.13	27 286.14	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		ZDL_slepec_60+ZDL_šedá_60		255.300			
	VV		new_sil_obr*0,5		1.750			
	VV		ZDL_šedá_80		12.750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		šd_150	Součet		269.800			
37	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1.400	126.42	176.99	CS ÚRS 2020 01
PP			Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm					
VV			ACO		1.400			
38	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	1.400	202.27	283.18	CS ÚRS 2020 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky do 1,5 m, po ztuhnutí tl. 70 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
VV			ACO		1.400			
39	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	1.400	176.99	247.78	CS ÚRS 2020 01
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a ztuhnutím SC C 8/10 (KSC I), po ztuhnutí tl. 150 mm					
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 postřik 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) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vztužení dilatačních spár.					
VV			ACO		1.400			
40	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	12.750	176.99	2 256.57	CS ÚRS 2020 01
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a ztuhnutím SC C 8/10 (KSC I), po ztuhnutí tl. 200 mm					
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 postřik 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) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vztužení dilatačních spár.					
VV			ZDL_šedá_80		12.750			
41	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	1.400	12.64	17.70	CS ÚRS 2020 01
PP			Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
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			ACO		1.400			
42	K	573211107	Postřik zvrchní spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	1.400	10.11	14.16	CS ÚRS 2020 01
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2					
VV			ACO		1.400			
43	K	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1.400	176.99	247.78	CS ÚRS 2020 01
PP			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					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
VV			ACO		1.400			
44	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	255.300	144.12	36 793.06	CS ÚRS 2020 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinci tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
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 jednotlivé do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . . . Připlátek za každých dalších 10 mm tloušťky odkladu nebo lože.					
VV			ZDL_slepec_60+ZDL_šedá_60		255.300			
45	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	245.127	126.42	30 988.56	CS ÚRS 2020 01
PP			dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní					
VV			ZDL_šedá_60*1,01		245.127			
46	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	12.726	328.69	4 182.88	CS ÚRS 2020 01
PP			dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
VV			ZDL_slepec_60*1,01		12.726			
47	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	12.750	164.34	2 095.38	CS ÚRS 2020 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinci tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivé do 100 m <sup>2</sup> , Skupina C: dlažby oblokovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují 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. ZDL_šedá_80		12.750			
48	M	59245020	<b>dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní</b>	m <sup>2</sup>	12.878	126.42	1 628.02	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní					
	VV		ZDL_šedá_80*1,01		12.878			
							<b>758.51</b>	
<b>D 8 Trubní vedení</b>								
49	K	899431111	<b>Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu</b>	kus	1.000	758.51	758.51	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezděnění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
							<b>44 017.83</b>	
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>								
50	K	916131213	<b>Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého</b>	m	3.500	126.42	442.46	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	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 oper. 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. 3,5		3.500			
	VV	new_sil_obr			3.500			
51	M	59217030	<b>obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm</b>	m	2.020	252.84	510.73	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm					
	VV	obr_přechod			2.020			
52	M	59217029	<b>obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm</b>	m	1.515	48.04	72.78	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
	VV	obr_nájezd			1.515			
53	K	916231213	<b>Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého</b>	m	203.700	126.42	25 751.42	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách chodníkových 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 oper. 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. 153,9+26,2+23,6		203.700			
	VV	new_chod_obr			203.700			
54	M	59217017	<b>obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm</b>	m	203.700	63.21	12 875.71	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
	VV	new_chod_obr*1,			203.700			
55	K	919112212	<b>Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu</b>	m	4.300	32.87	141.34	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.					
	VV	zalivka			4.300			
56	K	919122111	<b>Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnícím profilem</b>	m	4.300	27.81	119.59	CS ÚRS 2020 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm					
	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	zalivka			4.300			
57	K	919735111	<b>Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm</b>	m	19.300	42.98	829.56	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV				19.300			
58	K	966008212	<b>Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tváří š do 800 mm</b>	m	18.500	176.99	3 274.24	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tváric nebo desek šířky přes 500 do 800 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na bourání obetonování žlabu a případné bourání betonového lože. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zemní práce nutné při rozebírání žlabů. 3. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.					
	PSC							
D	997		Přesun sutě				46 303.77	
59	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	152.538	75.85	11 570.16	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
60	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 189.262	5.06	11 070.52	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		152,538*5		762.690			
	VV		17*(152,538-49,559-2,418-4,510-5,66-6,475)		1 426.572			
	VV		Součet		2 189.262			
61	M	94621000	poplatek za uložení stavebního odpadu betonového zatříděného kódem 17 01 01 na recyklační skládku	t	68.622	176.99	12 145.11	CS ÚRS 2020 01
	PP		poplatek za uložení stavebního odpadu betonového zatříděného kódem 17 01 01 na recyklační skládku					
	VV	sklad_beton	49,559+2,418+4,510+5,66+6,475		68.622			
62	K	99722164R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02 - kry do 0,5 m - poptaná cena	t	2.398	505.67	1 212.61	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV	sklad_zivic	2,398		2,398			
63	K	99722165R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 - poptaná cena	t	81.518	126.42	10 305.37	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV	sklad_šterk	3,478+3,161+58,305+10,252+6,322		81.518			
D	998		Přesun hmot				8 426.11	
64	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	128.178	65.74	8 426.11	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 840.60	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				3 840.60	
65	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé AIP nebo tkaninou	m2	75.950	25.28	1 920.30	
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé AIP nebo tkaninou					
	VV	folie	0,5*151,9		75.950			
66	M	28323005	folie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm	m2	75.950	25.28	1 920.30	CS ÚRS 2020 01
	PP		folie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm					
	VV		folie		75.950			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				35 953.37	
67	K	01110300R	Geologický průzkum - zjištění hutitelnosti podložní zeminy	Kč	1.000	505.67	505.67	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce geotechnický průzkum Geologický průzkum - zjištění hutitelnosti podložní zeminy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	03440300R	Mont. a demont. přechod. značení, vč. pronájmu, staveniště	měsíc	1.000	758.51	758.51	
	PP		Mont. a demont. přechod. značení, vč. pronájmu, staveniště					
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				4 045.39	
69	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1.000	1 011.35	1 011.35	CS ÚRS 2020 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
70	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1.000	1 011.35	1 011.35	CS ÚRS 2020 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
71	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1.000	1 011.35	1 011.35	CS ÚRS 2020 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
72	K	01320300R	Fotodokumentace staveniště před zahájením stavebních prací	Kč	1.000	505.67	505.67	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) Fotodokumentace staveniště před zahájením stavebních prací					
73	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1.000	505.67	505.67	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
D VRN3			Zařízení staveniště				23 058.70	
74	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1.000	505.67	505.67	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zařízení staveniště					
75	K	034103000	Oplocení staveniště	...	1.000	556.24	556.24	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oplocení staveniště					
76	K	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	...	9.000	505.67	4 551.06	CS ÚRS 2020 01
	PP		Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm					
77	K	03430300R	Zabezpečení vstupů do nemovitosti sousedící se stavbou	ks	9.000	1 769.86	15 928.71	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště Zabezpečení vstupů do nemovitosti sousedící se stavbou					
78	K	034503000	Informační tabule na staveništi	...	2.000	505.67	1 011.35	CS ÚRS 2020 01
	PP		Informační tabule na staveništi					
79	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	...	1.000	505.67	505.67	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zrušení zařízení staveniště					
D VRN4			Inženýrská činnost				3 539.71	
80	K	04319400x	Zkouška únosnosti zemní pláně	Ks	2.000	1 769.86	3 539.71	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky Zkouška únosnosti zemní pláně					
D VRN9			Ostatní náklady				4 045.39	
81	K	09000100R	Vytýčení inženýrských sítí před zahájením výstavby (v průběhu výstavby)	Ks	4.000	1 011.35	4 045.39	
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů Vytýčení inženýrských sítí před zahájením výstavby (v průběhu výstavby)					



**VO chodník ul. Lidická**

Název	Mj	Počet	Material (Kč bez DPH)	Material celkem (Kč bez DPH)	Montaz (Kč bez DPH)	Montaz celkem (Kč bez DPH)	Cena celkem (Kč bez DPH)
<b>Elektromontáže</b>							
<b>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC,1kV</b>							
CYKY-J 4x10 mm2, pevně	m	214.00	49.56	10 604.98	14.16	3 030.00	13 634.98
<b>UKONČENÍ KABELŮ DO</b>							
4x10 mm2	ks	9.00	2.53	22.76	22.76	204.80	227.55
<b>KABELOVÁ OCHRANA</b>							
Kabelová chránička ohebná, uložení kabelů do země D60	m	187.00	12.14	2 269.46	13.15	2 458.58	4 728.05
<b>KABELOVÉ SPOJKY</b>							
Spojka kabelová CYKY 4 x ( 4 - 16 )	ks	1.00	498.09	498.09	348.91	348.91	847.00
<b>OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ</b>							
Zemnicí pásek 30x4mm(0,94kg/m), pevně	m	168.00	15.17	2 548.59	15.17	2 548.59	5 097.19
Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), pevně	m	12.00	13.15	157.77	14.16	169.91	327.68
Stožárová výzbroj včetně pojistek Al /Cu	ks	3.00	376.73	1 130.18	80.40	241.21	1 371.39
<b>SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ</b>							
SS spojovací	ks	5.00	10.11	50.57	14.16	70.79	121.36
SP připojovací	ks	4.00	12.14	48.54	14.16	56.64	105.18
<b>ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO KRYTÍ</b>							
Žlab kabelový betonový vč. víka (délky 1 m)	ks	0.00		0.00		0.00	0.00
<b>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</b>							
Napojení na stávající rozvody	hod	4.00		0.00	199.74	798.96	798.96
Zaměření a vytýčení skutečného stavu, vypracování dokumentace skutečného stavu, zanesení do JDTM-ZK (délka trasy cca 170m v zastavěné oblasti)	kmpl	1.00		0.00	2 518.25	2 518.25	2 518.25
<b>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSK</b>							
<b>DLE CSN 331500</b>							
Revizní technik	hod	4.00		0.00	207.33	829.30	829.30
Spolupráce s reviz.technikem	hod	2.00		0.00	199.74	399.48	399.48
<b>Zemní práce</b>							
<b>VYTÝČENÍ TRATI</b>							
Venkovní vedení nn v přehledném terénu	km	0.17		0.00	505.67	85.96	85.96
<b>PRÁCE V CHODNÍKU</b>							
Rozebrání chodníkové dlažby	m2	2.00		0.00	27.81	55.62	55.62
Zadláždění chodníkové dlažby	m2	2.00		0.00	126.42	252.84	252.84
<b>PROSTUP BETONOVÝM ZÁKLADEM STOŽÁRU</b>							
Bourání a následná oprava betonu základu stožáru - zhotovení prostupu pro 2 ks chrániček prům. 60mm	ks	4.00		0.00	632.09	2 528.37	2 528.37
<b>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</b>							
Zemina, šíře 300mm,hĺoubka 200mm	m	157.00		0.00	37.93	5 954.31	5 954.31
Zemina, šíře 350mm,hĺoubka 500mm	m	6.00		0.00	75.85	455.11	455.11
<b>ZHOTOVENÍ PŘEKOPU PŘES KOMUNIKACI VČ. FINÁLNÍHO ZAPRAVENÍ</b>							
<b>Výkop přes komunikaci - délka 7m, hĺoubka 1 m, šířka 0,5 m</b>							
Rezáni stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	14.00		0.00	75.85	1 061.91	1 061.91
Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl. 10 cm	m2	3.50		0.00	75.85	265.48	265.48
Odstranění podkladu pl. 50 m2, kam.těžené tl. 10 cm	m2	26.25		0.00	126.42	3 318.48	3 318.48
Odstranění podkladu pl. 50 m2, bet.prostý tl. 15 cm	m2	3.50		0.00	227.55	796.44	796.44
Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	26.25		0.00	75.85	1 991.09	1 991.09
Postřík živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	3.50		0.00	10.11	35.40	35.40
Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm	m2	7.00		0.00	176.99	1 238.90	1 238.90
Vyplnění spár mezi panely živičnou zálivkou	m	14.00		0.00	75.85	1 061.91	1 061.91
Vybourání stávajícího silničního obrubníku a osazení stojat.							
obrub.bet. s opěrrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 2 - 15	m	2.00	25.28	50.57	227.55	455.11	505.67
Nakládání, přesunutí a uložení vybouraných hmot na skládku	m3	3.50		0.00	32.87	115.04	115.04
<b>ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE</b>							
Zřízení kabelového lože v ryze s. do 35 cm z pisku, lože tloušťky 20-30 cm	m	163.00	22.76	3 709.12	27.81	4 533.36	8 242.48
<b>ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY</b>							
Zemina, šíře 350mm,hĺoubka 500mm	m	6.00		0.00	227.55	1 365.32	1 365.32
<b>FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC</b>							
Do šířky 20cm	m	170.00		0.00	10.11	1 719.29	1 719.29
Podružný materiál	kč			1 517.02			1 517.02
<b>ODVOZ ZEMINY</b>							
Do vzdálenosti 5 km	m3	10.00		0.00	176.99	1 769.86	1 769.86
<b>Cena celkem (Kč bez DPH)</b>							<b>65 343 Kč</b>
<b>Cena celkem (Kč vč. DPH)</b>							<b>79 065 Kč</b>