



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

## Smlouva o dílo (dále SoD) č. smlouvy zhotovitele: 9 – 1159A21

uzavřená dále uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. zákona č.  
89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

### 1. Smluvní strany

#### 1.1. Objednatel:

Název: Obec Horní Krupá  
Sídlo: Horní Krupá 49, 580 01 Havlíčkův Brod  
IČ: 00267481  
DIČ: CZ00267481  
Zastoupený: Václavem Lacinou, starostou obce  
E-mail: [starosta@hornikrupa.cz](mailto:starosta@hornikrupa.cz)  
Bankovní spojení: 8329521/0100  
94-6614521/0710

#### 1.2. Zhotovitel:

PORR a.s.

Sídlo: Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10 – Strašnice, stavbu provádí úsek – PORR a.s., Dopravní a inženýrské stavby, Oblast Morava

Statutární orgán: Jiří Mezera, vedoucí provozu Jihlava, úseku Dopravních staveb

PORR a.s. (na základě plné moci) a Ing. Filip Landa, ekonom provozu Jihlava, úseku Dopravních staveb Porr a.s. (na základě plné moci) (společně)

IČ: 43005560

DIČ: CZ43005560

Zástupce pověřený jednáním ve věcech

- a) technických: Jiří Mezera, ved. provozu a Ondřej Košťál, stavbyvedoucí (každý samostatně)
- b) smluvních: Jiří Mezera a Ing. Filip Landa

Telefon: 567 217 070

Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., č.ú.: 1091107720/5500





### Pojmosloví pro účely této smlouvy

Objednatel je zadavatel zakázky na stavební práce po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

### 2. Předmět plnění

Předmětem plnění dle této smlouvy, resp. předmětem díla jsou stavební práce, resp. dodávka stavebních prací blíže definovaných níže a souhrnně nazvaných jako „**Cyklostezka se smíšeným provozem Horní Krupá**“.

Dílo bude provedeno v rozsahu dle zadávací dokumentace k veřejné zakázce na stavební práce a podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci a podle projektové dokumentace stavby s názvem **Cyklostezka se smíšeným provozem podél silnice III/3443 Horní Krupá** - datum zpracování: 11/2020 – vypracovaná společností PROJEKT EFEKT, s.r.o., IČ: 27517721, včetně soupisu prací ve formátu .xls – slepého položkového rozpočtu včetně výkazu výměr. Tyto dokumenty jsou součástí této smlouvy o dílo, přičemž prioritou těchto dokumentů je následující:

1. *Tato smlouva o dílo*
2. *Projektová dokumentace*
3. *Oceněný soupis prací - Výkaz výměr*
4. *Textová část zadávací dokumentace*

Je-li v projektové dokumentaci či výkazu výměr uveden odkaz na konkrétní výrobek, materiál, technologii, specifické označení, příp. na obchodní firmu, název nebo jméno a příjmení atd., tak se má za to, že se jedná o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobku, technologie či materiálu. V tomto případě je zhotovitel oprávněn použít i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům, tj. objednatel v tomto případě připouští použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Dodávkou stavebních prací se pro účely této Smlouvy o dílo (dále jen „**SoD**“ nebo „**smlouva**“) rozumí provedení všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí.





Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla, k jeho úspěšné kolaudaci a uvedení do řádného provozu a to bez ohledu na to, zda jsou tyto práce, služby, výkony a dodávky popsány a uvedeny v Zadávací dokumentaci k zakázce a projektové dokumentaci a to včetně prací, dodávek, služeb a výkonů specifikovaných v čl. 3., odst. 3.3. této smlouvy, či v jiných člancích této smlouvy.

Do předmětu díla dále patří

- zajištění a provedení všech zkoušek a testů dle ČSN a vypracování příslušných protokolů;
- geodetické zaměření stavby, geometrický plán;
- vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby
- zajištění součinnosti při kolaudaci;
- uvedení stavenišť, použitých komunikací a zpevněných ploch do původního stav, a dále veškeré další činnosti uvedené v zadávací dokumentaci výběrového řízení, na základě jehož výsledku byla uzavřena tato smlouva.

Za správnost a úplnost projektové dokumentace odpovídá objednatel.

Plnění díla se uskuteční v k.ú. Horní Krupá, p.č. 2880, 2868, 2869, 3515 a 2641/15.

2. 1. Použité materiály jsou stanoveny v projektu stavby. Pokud by se ukázala potřeba užít materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k SoD. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie či změny proti schválenému projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle § 156 zákona č. 183/2006 Sb., v platném znění.
2. 2. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajícím z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo z vad projektu stavby, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej podle čl. 3.a 2., a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po případném písemném odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu plnění a v jeho ceně zahrnuty.
2. 3. Zhotovitel provede dílo na své náklady a nebezpečí.





2. 4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
2. 5. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na předmět cenu díla zhotovitel předá objednateli.

### **3. Cena díla**

3. 1. Cena díla je stanovena v souladu s obecně závaznými právními předpisy a je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena bez DPH: 3.400.777,84 Kč

DPH 21 %: 714.163,35 Kč

Cena včetně DPH: 4.114.941,19 Kč

**Cena je stanovena jako nejvýše přípustná.** Cenu lze překročit jen při změně sazeb DPH a za podmínek stanovených v SoD.

3. 2. Podkladem pro stanovení ceny jsou položkové rozpočty na jednotlivé stavební objekty a požadavky zadavatele uvedené v Obchodních podmínkách výběrového řízení. Rozpočty jsou nedílnou součástí SoD. Jednotkové ceny uvedené v rozpočtech jsou pevné a neměnné.
3. 3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, které jsou obsaženy ve slepých rozpočtech, soupisech prací nebo specifikacích a současně veškeré práce a dodávky, které nejsou ve slepých rozpočtech, soupisech prací nebo specifikacích obsaženy, avšak které jsou nezbytné pro řádné a kompletní provedení díla.
3. 4. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i náklady na zařízení staveniště a jeho provoz, odstranění skrytých překážek, vytýčení podzemních sítí, zhotovení staveništních přípojek, poplatky za spotřebované energie a vodu po dobu výstavby, odvoz a likvidaci odpadů,





poplatky za skládky, střežení staveniště, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění realizací stavby, případné poplatky za zábory veřejných ploch, dopravní značení po dobu výstavby, cenu za zhotovení prováděcí dokumentace, geometrické zaměření nově překládaných a budovaných inženýrských sítí, geometrické zaměření celé stavby) a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. 2. Smlouvy, resp. této smlouvy. Zhotovitel veškeré tyto činnosti sám zajišťuje. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.

### **3a. Změna ceny díla**

3a.1. Ke změně ceny díla může dojít pouze v těchto případech:

- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
- b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
- c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje, apod.).

3a.2. Způsob sjednání změny ceny díla v případech uvedených výše v prvním odstavci:

V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.

V případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude cena díla navýšena nebo ponížena dle jednotkových cen dle ceníku stavebních prací RTS ponížených o 10%.

3a.3. Žádná změna nesmí znamenat podstatnou změnu práv a povinností vyplývajících ze smlouvy.

3a.4. Pokud vyvstane potřeba víceprací či méněprací z jakéhokoliv výše, v prvním odstavci, uvedeného důvodu, oznámí tuto skutečnost zhotovitel objednateli a současně mu předloží ocenění příslušných víceprací či méněprací, na základě čehož bude objednatel se zhotovitelem jednat o uzavření dodatku k této smlouvě, vždy však výlučně v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ. Bez předchozího odsouhlasení objednatele není zhotovitel navrhované změny díla provést.





#### **4. Termíny plnění**

- 4.1. Předání staveniště (předání staveniště objednatelem zhotoviteli k provádění díla) proběhne min. 5 pracovních dnů před plánovaným zahájením prací na díle, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.  
Předáním staveniště se rozumí stavební připravenost umožňující provádění stavebních prací. O předání staveniště bude sepsán písemný protokol. Zhotovitel je řádně předané staveniště povinen převzít.
- 4.2. Zahájení prací na díle: předpoklad 1. 10. 2021.
- 4.3. Dokončení stavebních prací do: nejpozději do 31. 8. 2022
- 4.4. Předání dokončeného díla objednateli a převzetí dokončeného díla do: **nejpozději do 31. 8. 2022.**
- 4.5. Vyklizení staveniště: nejpozději do 7 dnů po odevzdání a převzetí díla.
- 4.6. Termíny plnění průběhu prací se upraví v závislosti na uvolnění finančních prostředků od poskytovatele dotace.
- 4.7. Objednatel je povinen převzít dílo i před sjednaným termínem, pokud je bez vad a nedodělků.

#### **5. Platební podmínky, fakturace**

- 5.1. Práce a dodávky budou hrazeny měsíčně na základě soupisu provedených prací až do výše 90 % ceny díla. Zbýlých 10 % ceny bude uhrazeno po konečném převzetí stavby bez vad a nedodělků.  
Úhrada ceny za dílo bude hrazena na základě dílčích daňových dokladů vystavených zájemcem (zhotovitelem) za každý kalendářní měsíc provádění díla až do výše 90 % nabídkové ceny. Zbýlých 10 % ceny bude uhrazeno po konečném převzetí stavby bez vad a nedodělků, a to bezodkladně, nejpozději však do 30 dnů ode dne protokolárního předání díla. Zhotovitel předloží do 7 kalendářních dnů ode dne skončení každého kalendářního měsíce ke kontrole objednateli zjišťovací protokol a soupis provedených prací obsahující výčet veškerých skutečně provedených prací. Fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit až po odsouhlasení každého zjišťovacího protokolu a soupisu skutečně provedených prací za každý kalendářní měsíc objednatelem nebo jeho





technickým dozorem. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.

Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vad zjištěných při přejímacím řízení (protokolárním předání díla objednateli) ve sjednaném termínu, má objednatel právo uhradit z pozastávky (10 % ceny díla) jejich odstranění jinou specializovanou firmou. Fakturu za odstranění těchto vad zašle objednatel zhotoviteli.

Objednatel je však oprávněn uplatnit zádržné vždy pouze v případě, že již došlo k úhradě sjednané ceny snížené o sjednané zádržné. Objednatel je povinen uhradit zadržanou část bezodkladně, nejpozději však do 30 dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, případně v prodlouženém termínu do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.

Zadržné je zhotovitel vždy oprávněn nahradit bankovní zárukou. V takovém případě objednatel uvolní zádržné zhotoviteli bezodkladně, nejpozději však do 30 dnů po předání bankovní záruky ve stejné částce, která bude odpovídat právním předpisům.

- 5.2. Doba splatnosti daňových dokladů bude 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli. Platby budou probíhat výhradně v Korunách českých a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Veškeré účetní doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů. V případě, že účetní doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je zadavatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti začne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.

V případě prodlení objednatele s úhradou úplné a řádně vystavené faktury, uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.

- 5.3. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví, zákonu o dani z přidané hodnoty (mít náležitosti daňového dokladu), přičemž musí obsahovat:
- označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
  - identifikační údaje objednatele (vč. IČ, DIČ a údaje o zápisu v OR nebo jiné evidenci),
  - identifikační údaje zhotovitele (vč. IČ, DIČ a údaje o zápisu v OR nebo jiné evidenci),
  - označení uzavřené smlouvy (číslo, datum),





- e) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
  - f) popis předmětu plnění,
  - g) datum vystavení a odeslání faktury,
  - h) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
  - i) datum splatnosti,
  - j) výši částky bez DPH celkem a základny podle sazeb DPH,
  - k) sazby DPH,
  - l) případné částky odpočitatelné od celkové fakturované sumy pro účely zjištění částky k proplacení (zádržné, je-li sjednáno),
  - m) částku k proplacení,
  - n) jméno a podpis oprávněné osoby,
  - o) název: Cyklostezka se smíšeným provozem Horní Krupá a registrační číslo projektu CZ.06.4.59/0.0/0.0/16\_038/0016226.
- Nedílnou součástí faktury (její přílohou) musí být odsouhlasený oceněný soupis provedených prací, dodávek a služeb podle odst. 5. 1.. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.

- 5.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 5.5. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli vystavenou fakturu, jestliže neobsahuje náležitosti podle odst. 3 nebo údaje v ní obsažené (vč. přílohy) jsou věcně či cenově nesprávné. Objednatel musí fakturu vrátit doporučeným dopisem s uvedením důvodů, pro které fakturu vrací, a to tak, aby byla doručena zhotoviteli do data její splatnosti. Při nesplnění těchto podmínek je objednatel v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně.
- 5.6. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat originál této smlouvy o dílo, včetně případných dodatků, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací zakázky k řádnému provedení kontroly po dobu 10 let od uzavření smlouvy nebo její změny. Ve smlouvách uzavíraných s případnými poddodavateli zhotovitel zaváže touto povinností i případné poddodavatele zakázky. Zhotovitel je dále povinen uchovávat účetní záznamy vztahující se k předmětu plnění zakázky také v elektronické podobě.
- 5.7. Zhotovitel je povinen umožnit výkon kontroly všech dokladů vztahujících se k realizaci předmětu plnění veřejné zakázky, poskytnout osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, veškeré doklady související s realizací předmětu plnění veřejné zakázky, umožnit průběžné ověřování všem osobám oprávněným k provádění kontroly. Těmito





oprávněnými osobami jsou objednatel a jím pověřené osoby, poskytovatel podpory projektu, z něhož je zakázka hrazena a jím pověřené osoby, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly. Zhotovitel má dále povinnost zajistit, aby obdobné povinnosti ve vztahu k předmětu plnění veřejné zakázky plnili také jeho případní poddodavatelé. Dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je zhotovitel jakožto vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

### **6. Majetkové sankce, smluvní pokuty**

6. 1. Zhotovitel se zavazuje objednateli uhradit tyto smluvní pokuty:

6. 1. 1. Za prodlení s řádným a včasným dokončením díla, a to 0,2 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
6. 1. 2. Za prodlení s vyklizením staveniště, a to 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení, maximálně však 50.000,-Kč (slovy: Padesát tisíc korun českých).

6. 2. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody a ušlého zisku, které mu vzniknou prodlením zhotovitele.

### **7. Staveniště**

7. 1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště min. 5 pracovních dnů před plánovaným zahájením prací na díle, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Pokud staveniště včetně zařízení staveniště v dohodnutém termínu zhotovitel nevyklidí, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. 6. této smlouvy.
7. 2. Zhotovitel je povinen si zajistit řádné vytýčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel si na svoje náklady zajistí i vytýčení jednotlivých stavebních objektů a odpovídá za jejich správnost.
7. 3. Zhotovitel si na základě podkladů (zejména projektové dokumentace), které mu předá objednatel, zajistí vytýčení podzemních vedení staveniště a bude dodržovat podmínky správců a vlastníků sítí po celou dobu výstavby.





7. 4. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně překopů komunikací zajišťuje zhotovitel a nese náklady s tím spojené. Tyto náklady jsou součástí sjednané ceny díla.
7. 5. Jestliže v souvislosti se zahájením prací staveniště bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací a všechny náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
7. 6. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel vše uvést do původního stavu.
7. 7. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby zhotoví i oplocení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. V rámci zařízení staveniště je zhotovitel povinen zajistit podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka. Zhotovitel v rámci předmětu díla zajistí také koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
7. 8. Zhotovitel zajistí na své náklady odběrná místa energií včetně měření odběrů.
7. 9. Objednatel má právo nezahájit přijímací řízení, není-li na staveništi pořádek, nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 7.10. Nejpozději do 7 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště včetně zařízení staveniště a upravit jej dle projektu stavby. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo jej neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. 6. 1. 2. a to až do doby úplného vyklizení staveniště.,
- 7.11. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel, a to v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 7.12. Zhotovitel zajistí koordinátora bezpečnosti práce na staveništi, jedná se o součást předmětu díla.





## **8. Provádění díla**

- 8.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.
- 8.2. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, má objednatel právo od SoD odstoupit.
- 8.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem, zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.
- 8.4. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 8.5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případně jiné předpisy související s realizací díla. Zhotovitel zajistí likvidaci veškerých odpadů vzniklých v souvislosti s jeho činností, a to v souladu s platnými právními předpisy.
- 8.6. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit. Pokud zhotovitel tuto podmínku nesplní, poskytne objednatel dodatečnou přiměřenou lhůtu pro její splnění. Pokud zhotovitel tuto podmínku nesplní ani v dodatečně poskytnuté lhůtě, bude to považováno za podstatné porušení smlouvy, v důsledku čehož je objednatel oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy.
- 8.7. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat platné zákony a jejich prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho





činností. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.

- 8.8. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního řízení a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.
- 8.9. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 8.10. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádeži.
- 8.11. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše celkové ceny díla bez DPH dle této smlouvy po celou dobu provádění díla.  
Doklad o trvání pojištění – kopii pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě (pojistná smlouva musí pokrývat předmět plnění veřejné zakázky), nebo potvrzení pojišťovny o tom, že dodavatel má uzavřenu odpovídající pojistnou smlouvu, přičemž součástí tohoto potvrzení musí být všechny rozhodující údaje, tj. minimálně: identifikační údaje obou stran, doba platnosti pojistné smlouvy, rozhodující podmínky pojistného plnění, spoluúčast apod., je povinen zhotovitel na požádání předložit objednateli, a to nejpozději ve lhůtě 2 týdnů od žádosti objednatele.
- 8.12. Pokud činnostmi zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných zákonů, ČSN nebo jiných právních norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 8.13. Jestliže zhotovitel narazí při provádění prací na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.





- 8.14. Zhotovitel je povinen zajistit vstupy do obytných domů ležících v území dotčeném stavbou tak, aby nebyla ohrožena bezpečnost obyvatel těchto nemovitostí.
- 8.15. Objednatel bude organizovat kontrolní dny 1 x týdně za účasti technického dozoru investora, zhotovitele a projektanta a dalších zúčastněných osob.
- 8.16. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta. Zhotovitel zajistí dále v rámci předmětu díla výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
- 8.17. Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána ve výběrovém řízení a tato skutečnost musí být objednateli řádně prokázána společně s žádostí zhotovitele o změnu poddodavatele.
- 8.18. Jakákoliv změna jakýchkoliv dalších poddodavatelů, které zhotovitel uvedl ve své nabídce, je možná pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Objednatel však nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.

### **9. Stavební deník**

- 9.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a dále v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů), do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím stavby.
- 9.2. Ve stavebním deníku musí být vedeno mimo jiné:
- název, sídlo, IČ zhotovitele,
  - název, sídlo, IČ objednatele,
  - název, sídlo, IČ zpracovatele projektové dokumentace,
  - název, sídlo, IČ firmy vykonávající technický dozor investora,
  - přehled všech provedených zkoušek jakosti,
  - seznam dokumentace stavby včetně všech změn a doplňků,
  - seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.





- 9.3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.
- 9.4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 9.5. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů.
- 9.6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako doklad pro vypracování doplňků (dodatků) a změn smlouvy o dílo.
- 9.7. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jako jsou uvedeny výše, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný pomocný stavební deník víceprací a změn díla (dále jen deník víceprací). Do tohoto deníku se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis vícepráce nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu. Vícepráce vedoucí k dodatku o změně ceny je povinen objednatel zadat v souladu s platným zákonem o veřejných zakázkách.
- 9.8. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě.

### **10. Předání a převzetí díla**

- 10.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 10 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit převjímací řízení a řádně v něm





pokračovat. Objednatel je povinen přizvat k přejímacímu řízení také osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

- 10.2. Oznámí-li zhotovitel objednateli, že dílo je připraveno k předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek SoD ukončeno či připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé nebo smluvní pokutu ve výši dle této smlouvy. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.
- 10.3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění, vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a vyhl. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
- 10.4. Součástí dodávky jsou i revize všech zařízení předepsané platnými normami, všechny ostatní doklady, které mají vztah k předávanému dílu (např. návody k obsluze, použití, záruční listy) nebo doklady vyplývající z činnosti zhotovitele a mohou být požadovány jakýmkoliv účastníkem kolaudačního či jiného řízení stavby. Zároveň je zhotovitel povinen jako součást plnění dle této smlouvy předat protokoly zkoušek, předepsaná měření, atesty a certifikáty či jiné doklady běžné pro tento druh stavby a to v podobě, kterou určí objednatel nebo které vyplývají z podmínek stanovených správcem inženýrských sítí a dotčených orgánů správy, resp. z podmínek rozhodnutí o povolení stavby a které jsou nezbytné pro uvedení dokončené stavby do provozu.
- 10.5. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis – předávací protokol, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění a dále prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.
- 10.6. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. 2. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v čl. 10. 3. a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do původního stavu. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.





- 10.7. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla, který stanoví objednatel, minimálně však v termínu 10 dnů. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý i započatý den prodlení. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
- 10.8. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby.
- 10.9. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady a nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel.

## **11. Záruky**

- 11.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 11.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. 2. záruku v délce 60 měsíců. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
- 11.3. Záruční lhůta počíná běžet dnem odstranění poslední vady a nedodělku vyplývajícího z protokolu o předání a převzetí díla. Pokud bylo dílo předáno bez vad a nedodělků, počíná záruční lhůta běžet od tohoto předání.
- 11.4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:
- 11.4.1. Odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.)
- 11.4.2. Odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.





11.4.3. Přiměřenou slevou ze sjednané ceny.

11.4.4. Odstoupení od smlouvy.

- 11.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 10 dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní.
- 11.6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 11.7. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 10 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý započatý den prodlení. Objednatel má vedle sjednané smluvní pokuty nárok na případnou náhradu škody a ušlého zisku. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 11.8. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15 dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právníčkou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
- 11.9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůty resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.
- 11.10. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, resp. o vadu bránící řádnému užívání díla, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace (oznámení). Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli mimo náhrady škody a případného ušlého zisku i smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč za každý započatý den, o který nastoupí k odstraňování vady později.





### **12. Vyšší moc**

- 12.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
- 12.2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

### **13. Změna smlouvy**

- 13.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda o celém obsahu.
- 13.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 13.3. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývající, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který smluvní strana odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 13.4. Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
- 13.5. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývající, pak povinnosti obou smluvních stran jsou následující:  
Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.





Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „díličí konečný daňový doklad.“

Zhotovitel vyzve objednatele k „díličímu předání a převzetí díla“ a objednatel je povinen do tří dnů po obdržení výzvy zahájit „díličí přejímací řízení.“ Po díličím předání a převzetí provedených prací sjednají smluvní strany písemné zrušení smlouvy o dílo.

- 13.6. Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.
- 13.7. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit bez jakýchkoli sankcí v případě, že mu nebude poskytnuta dotace z Integrovaného regionálního operačního programu, popř. v případě krácení dotace, je zadavatel oprávněn výběrové řízení a realizaci veřejné zakázky pozastavit, popřípadě i zrušit, popř. odstoupit od uzavřené smlouvy o dílo.
- 13.8. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že ohledně majetku zhotovitele bylo zahájeno insolvenční řízení (řízení o úpadku), bylo vydáno rozhodnutí o úpadku zhotovitele, insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku dlužníka, bylo povoleno moratorium nebo pokud je dodavatel v likvidaci.

#### **14. Povinnosti zhotovitele**

- 14.1. Zhotovitel je povinen provádět dílo řádně, v souladu s touto smlouvou a dle svých nejlepších vědomostí a zkušeností.
- 14.2. Zhotovitel je povinen vést účetnictví v souladu s předpisy ČR.
- 14.3. Zhotovitel souhlasí s využíváním údajů v informačních systémech pro účely administrace projektu.
- 14.4. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli na jeho vyžádání jakékoliv dokumenty potřebné pro monitoring realizace díla, a to do 5 dnů od požádání objednatele.





- 14.5. Má-li být část díla/veřejné zakázky realizována prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele prokázal ve výběrovém řízení, na základě jehož výsledku byla uzavřena tato smlouva, určitou část kvalifikace, musí se poddodavatel podílet na plnění veřejné zakázky v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem a v jakém prokázal kvalifikaci. Zhotovitel je takového poddodavatele oprávněn nahradit jiným poddodavatelem pouze ve výjimečných případech, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže část kvalifikace ve stejném rozsahu, v jakém zhotovitel prokázal část kvalifikace prostřednictvím původního poddodavatele. Takovou změnu poddodavatele musí předem písemně odsouhlasit objednatel, a to po předložení a posouzení kvalifikačních dokladů nového poddodavatele. Nesplnění této povinnosti ze strany zhotovitele zakládá právo objednatele okamžitě odstoupit od této smlouvy a po objednateli požadovat smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč (slovy: Padesát tisíc korun českých), splatnou do jednoho měsíce po doručení výzvy objednateli zhotoviteli.
- 14.6. Pokud se týká dalších poddodavatelů uvedených v nabídce, tedy poddodavatelů, prostřednictvím kterých zhotovitel neprokazoval žádnou část kvalifikace, pak také jejich změna je možná pouze z předchozím souhlasem objednatele. Objednatel však nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.

### **15. Práva objednatele**

- 15.1. Objednatel a osoby oprávněné k výkonu kontroly projektů, z nichž je zakázka (dílo) hrazena, si vyhrazují právo na provedení kontroly v sídle zhotovitele a umožnění ověření dokladů souvisejících s realizací díla po dobu 10 let od ukončení realizace díla.

### **16. Závěrečná ustanovení**

- 16.1. Splatnost všech smluvních pokut zjednaných v této smlouvě se sjednává na 14 dnů ode dne doručení, jejich vyčíslení druhé smluvní straně.
- 16.2. Veškeré dohody učiněné před podpisem smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti.
- 16.3. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- 16.4. Tato SoD je vyhotovena v 4 stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel 2 vyhotovení.





- 16.5. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem SoD, včetně příloh a s celým obsahem SoD souhlasí. Současně prohlašují, že SoD nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- 16.6. V případě, že objednatel nezíská dotaci z Integrovaného regionálního operačního programu, popř. mu bude tato dotace z jakéhokoliv důvodu krácena, má právo jednostranně odstoupit od této SoD bez jakýchkoliv sankčních nároků zhotovitele. Tato smlouva nabývá platnosti i účinnosti jejím uzavřením.


### **17. Další ustanovení**

- 17.1. Zhotovitel/dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud vyplývá z českých právních předpisů lhůta delší, musí zhotovitel uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů po tuto delší lhůtu vyplývající z právních předpisů.
- 17.2. Zhotovitel/dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

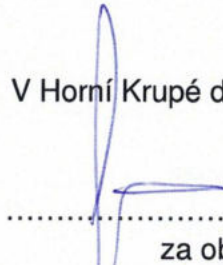
### **18. Seznam příloh**


Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (dle soupisu prací)  
Příloha č. 2 - Plná moc pro Jiřího Mezeru a Ing. Filipa Landu

V Jihlavě dne .....<sup>23.9.2021</sup>

  
.....  
za zhotovitele:  
Jiří Mezera a Ing. Filip Landa

V Horní Krupě dne .....<sup>24.9.2021</sup>

  
.....  
za objednatele:  
Václav Lacina, starosta obce





# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020  
Stavba: Cyklostezka se smíšeným provozem podél silnice III/3443

KSO: Horní Krupá  
Místo: Horní Krupá

CC-CZ:  
Datum: 23. 11. 2020

Zadavatel:  
Obec Horní Krupá

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
EFEKT projekt s.r.o., Havlíčkův Brod

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Ing. Avuk

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>3 400 777,84</b>
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	3 400 777,84	714 163,35
	15,00%	0,00	0,00
<b>Cena s DPH v CZK</b>			<b>4 114 941,19</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020  
Stavba: **Cyklostezka se smíšeným provozem podél silnice III/3443**  
Místo: **Horní Krupá** Datum: 23. 11. 2020  
Zadavatel: Obec Horní Krupá Projektant: EFEKT projekt s.r.o.,  
Uchazeč: Zpracovatel: Ing. Avuk Havlíčkův Brod

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>3 400 777,84</b>	<b>4 114 941,19</b>
SO 101	CYKLOSTEZKA, uznatelné náklady	2 867 873,22	3 470 126,60
SO 101	CYKLOSTEZKA, neuznatelné náklady	366 054,58	442 926,04
SO 401	KABELOVÉ VEDENÍ ...	139 450,04	168 734,55
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	27 400,00	33 154,00



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka se smíšeným provozem podél silnice III/3443

Objekt:

**S0 101 - CYKLOSTEZKA, uznatelné náklady**

KSO:

Místo: Horní Krupá

CC-CZ:

Datum: 23. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Horní Krupá

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

EFEKT projekt s.r.o., Havlíčkův Brod

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Avuk

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 867 873,22**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 867 873,22	21,00%	602 253,38
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>3 470 126,60</b>

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: Cyklostezka se smíšeným provozem podél silnice III/3443

Objekt: **S0 101 - CYKLOSTEZKA, uznatelné náklady**

Místo: Horní Krupá  
Zadavatel: Obec Horní Krupá  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 11. 2020  
Projektant: EFEKT projekt s.r.o.,  
Havlíčkův Brod  
Zpracovatel: Ing. Avuk

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>2 867 873,22</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	2 830 980,89
1 - Zemní práce	472 451,33
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	36 880,15
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	65 037,13
2 - Zakládání	31 339,64
3 - Svislé a kompletní konstrukce	107 207,62
4 - Vodorovné konstrukce	15 832,01
5 - Komunikace	1 817 429,72
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	7 657,38
8 - Trubní vedení	62 980,46
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	142 320,13
998 - Přesun hmot	71 845,32
PSV - Práce a dodávky PSV	36 892,33
767 - Konstrukce zámečnické	36 892,33



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Cyklostezka se smíšeným provozem podél silnice III/3443  
 Objekt: S0 101 - CYKLOSTEZKA, uznatelné náklady

Místo: Horní Krupá  
 Zadavatel: Obec Horní Krupá  
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 11. 2020  
 Projektant: EFEKT projekt s.r.o.,  
 Havlíčkův Brod  
 Zpracovatel: Ing. Avuk

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

**Náklady soupisu celkem 2 867 873,22**

D HSV Práce a dodávky HSV 2 830 980,89

D 1 Zemní práce 472 451,33

1	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m <sup>2</sup> tl vrstvy do 200 mm strojně	m <sup>2</sup>	1 438,726	24,00	34 529,42	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----------------	-----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomčí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.): tyto práce se ocení individuálně.  
 Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ

PSC

VV

VV

VV

VV

Část A

(5,0+5,65+6,58+7,3+7,63+7,1+6,34+5,75+5,5+5,5+5,26+5,34+4,43+5,1+4,4+5,33+6,55+7,57+7,74+7,41+5,97+6,64+7,12+6,12+5,0)/25\*236,12

1 438,726

2	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m <sup>3</sup> strojně	m <sup>3</sup>	269,400	93,30	25 135,02	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.

Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ

PSC

VV

VV

VV

VV

VV

Zatřídění zeminy tř.2 - 80%, tř.3 - 20%

Část A

(1,28+1,88+2,0+1,44+1,4+1,06+1,29+0,05+0,09+0,04+0,03+0,9+0,92+1,2+0,57+5,82+5,65+3,43+1,48)/25\*236,12\*0,8

230,680

"pro aktivní zónu:"

38,720

3	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m <sup>3</sup> strojně	m <sup>3</sup>	67,350	141,40	9 523,29	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.

Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ

PSC

VV

VV

VV

VV

VV

Zatřídění zeminy tř.2 - 80%, tř.3 - 20%

Část A

(1,28+1,88+2,0+1,44+1,4+1,06+1,29+0,05+0,09+0,04+0,03+0,9+0,92+1,2+0,57+5,82+5,65+3,43+1,48)/25\*236,12\*0,2

57,670

"pro aktivní zónu:"

9,680

5	K	131151103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m <sup>3</sup> strojně	m <sup>3</sup>	46,400	189,90	8 811,36	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ

PSC

VV

VV

VV

VV

VV

VV

Zatřídění zeminy tř.2 - 80%, tř.3 - 20%

Propust

58,0\*0,8

46,400

7	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m <sup>3</sup> strojně	m <sup>3</sup>	11,600	304,30	3 529,88	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

PSC



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ						
VV			.						
VV			Zatřídění zeminy tř.2 - 80%, tř.3 - 20%						
VV			.						
VV			Propust						
VV			58,0*0,2		11,600				
10	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	616,296	76,80	47 331,53	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.						
	VV		Ornice na mezideponii						
	VV		865,333*0,1		86,533				
	VV		Ornice z mezideponie						
	VV		865,333*0,1		86,533				
	VV		.						
	VV		Zemina na mezideponii						
	VV		16,078+205,537		221,615				
	VV		Zemina z mezideponie na zásyp						
	VV		16,078+205,537		221,615				
11	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	524,026	276,20	144 735,98	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.						
	VV		Přebytečná ornice na skládku						
	VV		1438,726*0,15-865,333*0,1		129,276				
	VV		Přebytečná zemina na skládku						
	VV		269,4+67,35+46,4+11,6		394,750				
12	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 096,104	20,90	43 808,57	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.						
	VV		524,026*4 *Přepočtené koeficientem množství		2 096,104				
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	308,148	49,10	15 130,07	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodi k těžišti druhé lodi, 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 srovnatelného 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 měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.						
	VV		Ornice z mezideponie						
	VV		865,333*0,1		86,533				
	VV		Zemina z mezideponie na zásyp						
	VV		16,078+205,537		221,615				
14	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	205,537	128,40	26 390,95	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, 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 jejích částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsva obkětů. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ						
	VV		Část A						
	VV		(0,06+0,065+0,06+0,06+0,06+0,06+0,06+0,11+0,06+0,06+1,4						
	VV		3+1,9+0,87+2,07+0,68+2,59+2,0+1,52+1,59+2,0+1,05+0,6+0,		196,027				
	VV		6+0,6+0,6)/25*236,12						
	VV		"násyp pro průjezd vozidel:" (16,6+15,1)*0,6/2		9,510				
15	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	112,100	112,20	12 577,62	CS ÚRS 2020 01	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny odebrané z hald, pro hlušinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Část A					
	VV		"aktivní zóna."					
	VV		(1,07+1,08+1,55+1,56+1,03+1,82+1,56+1,54)/8*80,0		112,100			
16	M	58337344	šterkopsek frakce 0/32	t	218,898	272,20	59 584,04	CS ÚRS 2020 01
	VV		9,51		9,510			
	VV		112,1		112,100			
	VV		121,61*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		218,898			
17	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	995,649	20,00	19 912,98	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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. Přebytečná zemina 524,026*1,9		995,649			
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	16,078	143,50	2 307,19	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411.1100 Přínalek za prohození sypaniny Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ		16,078			
	VV		Propust					
	VV		58,0-2,4*3,33-1,2*0,8*4,0*2-4,0*1,8*0,7*2-16,17		16,078			
19	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	814,614	23,50	19 143,43	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláň 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 jakoukoliv míru zhutnění. Viz PD - situace, příčné řezy a TZ		814,614			
	VV		Pod zpevněné plochy					
	VV		3,45*236,12		814,614			
	D	11	Zemní práce - přípravné a přidružené práce				36 880,15	
21	K	184818242	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky přes 2 do 3 m	kus	20,000	799,60	15 992,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV							
	VV		20,		20,000			
22	K	111251202	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	360,000	45,40	16 344,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m, nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehým terénem. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ		360,000			
	VV							
	VV							
	VV		360,0		360,000			
23	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	2,000	328,00	656,00	CS ÚRS 2020 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro 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 větvi oddělené 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 zprůměrování 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 užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu R23-1 Plochy a úprava území. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
					2,000			
24	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	2,000	685,20	1 370,40	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 zprůměrování naměřených hodnot. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
					2,000			
25	K	11225_R01	Odvoz a složení biologického odpadu na vzdálenost do 20 km	m3	7,500	335,70	2 517,75	
					7,5	7,500		
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				65 037,13	
34	K	181411133	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	865,333	39,70	34 353,72	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
			Část A (2,15+2,82+4,2+5,0+5,37+4,88+4,06+3,6+3,0+3,35+3,02+2,8+1,8+2,6+1,75+2,8+3,87+5,0+5,25+4,95+3,45+4,5+5,05+3,85+2,5)/25*236,12		865,333			
35	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	12,980	143,90	1 867,82	CS ÚRS 2020 01
					12,980			
36	K	181301111	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	865,333	9,80	8 480,26	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
			Část A (2,15+2,82+4,2+5,0+5,37+4,88+4,06+3,6+3,0+3,35+3,02+2,8+1,8+2,6+1,75+2,8+3,87+5,0+5,25+4,95+3,45+4,5+5,05+3,85+2,5)/25*236,12		865,333			
37	K	181951111	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	865,333	14,80	12 806,93	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovňání všech nově zřízovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ruhy pro podzemní vedení), dmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňání pláňe z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovňání 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 jakoukoliv míru zhutnění.</p>					
38	K	183403353	Obdělení půdy hrabáním ve svahu do 1:1	m2	865,333	8,70	7 528,40	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Každé opakované obdělení půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny - 3114 a -3115 lze použít i pro obdělení půdy aktivními branami. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
			Část A					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,15+2,82+4,2+5,0+5,37+4,88+4,06+3,6+3,0+3,35+3,02+2,8+1,8+2,6+1,75+2,8+3,87+5,0+5,25+4,95+3,45+4,5+5,05+3,85+2,5)/25*236,12		865,333			
	D	2	Zakládání				31 339,64	
39	K	274313911	Základové pásy z betonu tř. C 30/37	m3	7,680	3 636,30	27 926,78	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztlíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Propust					
	VV		1,2*0,8*4,0*2		7,680			
40	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	8,320	344,20	2 863,74	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Propust					
	VV		(1,2+4,0)*0,8*2		8,320			
41	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	8,320	66,00	549,12	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	VV		.					
	VV		Propust					
	VV		(1,2+4,0)*0,8*2		8,320			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				107 207,62	
42	K	311321815	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 30/37 bez výztuže	m3	8,279	4 057,20	33 589,56	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Při betonování do ztraceného bednění z desek je zohledněna zvýšená opatnost, aby se předešlo poškození zabudovaných desek. 2. Při stanovení množství měřných jednotek betonu do ztraceného bednění z desek je třeba zohlednit skutečnou spotřebu betonu v m3 zdíva. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění; tyto se oceňují cenami souboru cen: - 31* 35-1 Bednění nadzákladových zdí, - 31* 35-12 Ztracené bednění nadzákladových zdí ze štepko cementových desek, b) dodání a uložení výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 31* 36- . . Výztuž nadzákladových zdí. 4. V cenách pohledového betonu -1812 až -1818 jsou započteny i náklady na pečlivé hutnění zejména při lící konstrukce pro docelení nenarušeného maltového povrchu bez vzhledových kazí. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Propust - Betonové čelo					
	VV		4,0*1,8*0,7*2-3,14*0,64*0,64*0,7*2		8,279			
43	K	311351311	Zřízení jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	28,695	1 001,30	28 732,30	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách. 2. Ceny jsou určeny pro bednění výšky do 4 m. Bednění větších výšek se oceňuje individuálně. 3. Ceny jsou určeny pro bednění plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.) 4. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. 5. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Propust - Betonové čelo					
	VV		4,0*1,8*2*2-3,14*0,64*0,64*2*2		23,655			
	VV		1,8*0,7*2*2		5,040			
44	K	311351312	Odstranění jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	28,695	179,10	5 139,27	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách. 2. Ceny jsou určeny pro bednění výšky do 4 m. Bednění větších výšek se oceňuje individuálně. 3. Ceny jsou určeny pro bednění plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.) 4. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. 5. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	VV		.					
45	K	311351911	Příplatek k cenám bednění nosných nadzákladových zdí za pohledový beton	m2	16,868	164,00	2 766,35	CS ÚRS 2020 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách. 2. Ceny jsou určeny pro bednění výšky do 4 m. Bednění větších výšek se oceňuje individuálně. 3. Ceny jsou určeny pro bednění plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.) 4. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. 5. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
			VV VV VV VV VV Propust - Betonové čelo 4,0*1,8*2-3,14*0,64*0,64*2 11,828 1,8*0,7*2 5,040					
46	K	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari	t	0,300	71 216,10	21 364,83	CS ÚRS 2020 01
			VV VV VV VV Propust - Veškeré objekty - Dle výpisu 0,30011 0,300					
47	K	317322611	Římsy nebo žlabové římsy ze ŽB tř. C 30/37	m3	1,200	4 445,60	5 334,72	CS ÚRS 2020 01
			VV VV VV VV Propust 0,5*0,3*4,0*2 1,200					
48	K	317351101	Zřízení bednění v do 4 m klenbových pásů válcových	m2	3,500	866,50	3 032,75	CS ÚRS 2020 01
			VV VV VV VV VV Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ Propust (0,5+4,0)*0,3*2 2,700 4,0*0,1*2 0,800					
49	K	317351102	Odstranění bednění v do 4 m klenbových pásů válcových	m2	3,500	261,10	913,85	CS ÚRS 2020 01
50	K	317361821	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli 10 505	t	0,092	55 073,80	5 066,79	CS ÚRS 2020 01
			VV VV VV VV Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ Propust - Dle výpisu 0,04675+0,04485 0,092					
51	K	31735_R02	Trn z betonářské oceli D14 mm, dl.400 mm, D+M	kus	32,000	39,60	1 267,20	
			VV VV VV VV VV Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ Propust - mezi čelem a římsou 8*2 16,000 Propust - mezi čelem a pásem 8*2 16,000					
D	4		Vodorovné konstrukce				15 832,01	
53	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,053	3 140,00	6 446,42	CS ÚRS 2020 01
			PSC VV VV VV VV VV VV Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ Propust - trouby 1,57*0,1*3,33 0,523 Propust - pásy 4,5*1,7*0,1*2 1,530					
54	K	452312151	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	1,499	3 312,60	4 965,59	CS ÚRS 2020 01
			PSC VV VV VV VV Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ Propust 0,225*2*3,33 1,499					
55	K	452921111	Osazení zajišťovacích prahů z prefabrikovaných dílců hmotnosti do 200 kg	kus	4,000	738,10	2 952,40	CS ÚRS 2020 01
			PSC VV VV VV VV Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ Propust 4 4,000					
56	M	59383_R1	Podkladní prah betonový pro DN 1000-1200, 165x200x1200 mm	kus	4,000	366,90	1 467,60	
D	5		Komunikace				1 817 429,72	
57	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	421,875	1 715,70	723 810,94	CS ÚRS 2020 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene. 2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene. 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotností přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 4. Množství měrných jednotek a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu. b) příložek se stanoví v m2 upravovaných ploch Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	PSC							
	VV							
	VV							
	VV		Sanace podloží - lomový kámen 50-200kg, zatlačení v tl.200 mm do stávající zeminy		421,875			
	VV		75,0*4,5*1,25					
59	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	708,360	165,90	117 516,92	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV							
	VV		frakce 0-32					
	VV		Část A					
	VV		3,0*236,12		708,360			
60	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	814,614	212,80	173 349,86	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV							
	VV		frakce 0-63					
	VV		Část A					
	VV		3,45*236,12		814,614			
61	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	590,300	597,60	352 763,28	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV							
	VV		Část A					
	VV		2,5*236,12		590,300			
62	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 100 mm	m2	141,672	72,10	10 214,55	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek částí A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV							
	VV		Část A					
	VV		0,3*236,12*2		141,672			
63	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	590,300	35,80	21 132,74	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem částí C 01 tohoto katalogu.					
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV							
	VV		Část A					
	VV		2,5*236,12		590,300			
64	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	590,300	26,20	15 465,86	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV							
	VV		Část A					
	VV		2,5*236,12		590,300			
65	K	577143111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	590,300	609,50	359 787,85	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV							
	VV		Část A					
	VV		2,5*236,12		590,300			
66	K	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	17,400	604,30	10 514,82	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živičnou záplivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. -11 Záplivka živičná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Propust					
	VV		(2,0+1,55)*1,125+3,7*1,125		8,156			
	VV		0,79*(1,6*2+3,65+3,4)		8,098			
	VV		0,79/2*1,45*2		1,146			
67	M	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	17,574	1 754,00	30 824,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		17,4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		17,574			
69	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	2,000	390,60	781,20	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Část A		2,000			
	VV		1,0*2					
70	M	59245224	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x80mm barevná	m2	2,060	615,00	1 266,90	CS ÚRS 2020 01
	VV		2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		2,060			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				7 657,38	
72	K	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	1,530	3 668,70	5 613,11	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzně i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemněním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souboru cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železobetonového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31-... Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodník budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řešeny dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smíršťovacích spár. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Propust		1,530			
	VV		4,5*1,7*0,1*2					
73	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	1,530	527,60	807,23	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výtuzě nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Propust		1,530			
	VV		4,5*1,7*0,1*2					
74	K	631319196	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za plochu do 5 m2	m3	1,530	146,70	224,45	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výtuzě nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Propust		1,530			
	VV		4,5*1,7*0,1*2					
75	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	2,480	323,70	802,78	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Propust		2,480			
	VV		(4,5+1,7)*2*0,1*2					
76	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	2,480	84,60	209,81	CS ÚRS 2020 01
	D	8	Trubní vedení				62 980,46	
79	K	822522111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 1200	m	5,000	1 297,00	6 485,00	CS ÚRS 2020 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenu 57-2111 lze použít i pro montáž potrubí z trub železobetonových DN 1600. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Propust					
	VV		5,0		5,000			
80	M	59222004	trouba ŽB hrdlová DN 1200	m	5,050	9 414,90	47 545,25	CS ÚRS 2020 01
	VV		5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		5,050			
82	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	1,732	3 291,00	5 700,01	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Obetonování zdíva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok částí A 03 tohoto katalogu. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Propust					
	VV		0,52*3,33		1,732			
83	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	7,626	426,20	3 250,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Propust					
	VV		1,145*2*3,33		7,626			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				142 320,13	
84	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	225,50	902,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňovacích na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		4		4,000			
85	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	4,000	899,20	3 596,80	CS ÚRS 2020 01
86	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	842,70	1 685,40	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem, 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		2		2,000			
87	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	2,000	875,20	1 750,40	CS ÚRS 2020 01
88	M	40445241	patka pro sloupek Al D 70mm	kus	2,000	695,40	1 390,80	CS ÚRS 2020 01
93	K	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z PP	m2	814,614	156,50	127 487,09	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů. 2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živičnou emulzí a spojení přesahů živičným postříkem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného štěrku a uchycení geomříže k podkladu hřeby. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 částí C01 tohoto katalogu. Viz PD - situace, příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Pod zpevněné plochy					
	VV		3,45*236,12		814,614			
94	K	977211111	Řezání stěnovou pilou ŽB kci s vyztuží průměru do 16 mm hl do 200 mm	m	4,019	1 370,40	5 507,64	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Množství měřících jednotek se určuje: a) u řezů v m délky řezu v závislosti na jeho hloubce, b) u příplatku za řez do vyztuže průměru přes 16 mm v cm2 plochy řezané vyztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vybourání konstrukce; tyto náklady se oceňují cenami katalogu 801-3 Budov a halv - bourání konstrukcí. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV Zkrácení potrubí VV Propust VV 2*3,14*0,64		4,019			
	D	998	Přesun hmot				71 845,32	
95	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 199,421	59,90	71 845,32	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:            1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.</i>					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				36 892,33	
	D	767	Konstrukce zámečnické				36 892,33	
96	K	76711-R01	Ocelové zábradlí výšky 1450 mm, délky 3,2 m, včetně kotvení a kotvicího materiálu, žárový pozink, D+M	kus	2,000	17 983,90	35 967,80	
			Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
			VV . VV Propust VV -12 kotev VV 2		2,000			
97	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,680	1 359,60	924,53	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:            1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek. Lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka se smíšeným provozem podél silnice III/3443

Objekt:

**SO 101 - CYKLOSTEZKA, neuznatelné náklady**

KSO:

Místo: Horní Krupá

Zadavatel:

Obec Horní Krupá

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

EFEKT projekt s.r.o., Havlíčkův Brod

Zpracovatel:

Ing. Avuk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 11. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**366 054,58**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	366 054,58	21,00%	76 871,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**442 926,04**

**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: Cyklostezka se smíšeným provozem podél silnice III/3443

Objekt: **SO 101 - CYKLOSTEZKA, neuznatelné náklady**

Místo: Horní Krupá

Datum: 23. 11. 2020

Zadavatel: Obec Horní Krupá

Projektant: EFEKT projekt s.r.o.,  
Havlíčkův Brod

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Avuk

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**366 054,58**

HSV - Práce a dodávky HSV	366 054,58
1 - Zemní práce	31 430,81
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	58 000,67
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	2 398,43
2 - Zakládání	3 147,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 485,19
4 - Vodorovné konstrukce	868,33
5 - Komunikace	153 101,14
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 093,34
8 - Trubní vedení	47 242,73
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	61 377,61
998 - Přesun hmot	1 908,83



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Cyklostezka se smíšeným provozem podél silnice III/3443  
 Objekt: SO 101 - CYKLOSTEZKA, neuznatelné náklady

Místo: Horní Krupá  
 Zadavatel: Obec Horní Krupá  
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 11. 2020  
 Projektant: EFEKT projekt s.r.o.,  
 Havlíčkův Brod  
 Zpracovatel: Ing. Avuk

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

## Náklady soupisu celkem

**366 054,58**

D HSV Práce a dodávky HSV

**366 054,58**

D 1 Zemní práce 31 430,81

1	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	140,194	24,00	3 364,66	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů adod.): tyto práce se ocení individuálně. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Část B		114,344			
	VV		(1,95+2,48+3,17+4,3+2,68)/5*34,0+3,8*4,0					
	VV		Část C		25,850			
	VV		2,75*9,4					
2	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	10,105	93,30	942,80	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Zatřídění zeminy tř.2 - 80%, tř.3 - 20%					
	VV		Část B		6,211			
	VV		(0,42+0,05+0,06+0,1+0,29+0,29)/6*38,5*0,8					
	VV		Část C		3,894			
	VV		0,52*9,36*0,8					
3	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	2,526	141,40	357,18	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Zatřídění zeminy tř.2 - 80%, tř.3 - 20%					
	VV		Část B		1,553			
	VV		(0,42+0,05+0,06+0,1+0,29+0,29)/6*38,5*0,2					
	VV		Část C		0,973			
	VV		0,52*9,36*0,2					
4	K	131151100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	6,400	373,30	2 389,12	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Zatřídění zeminy tř.2 - 80%, tř.3 - 20%					
	VV		Horská vpust'		5,600			
	VV		7,0*0,8					
	VV		Propustek		0,800			
	VV		1,0*0,8					
6	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	1,600	546,00	873,60	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Zatřídění zeminy tř.2 - 80%, tř.3 - 20%					
	VV		.					
	VV		Horská vpust'					
	VV		7,0*0,2		1,400			
	VV		Propustek					
	VV		1,0*0,2		0,200			
8	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	0,602	540,60	325,44	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Zatřídění zeminy tř.2 - 80%, tř.3 - 20%					
	VV		.					
	VV		Propustek					
	VV		4,3*0,7*0,25*0,8		0,602			
9	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	0,151	961,40	145,17	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Zatřídění zeminy tř.2 - 80%, tř.3 - 20%					
	VV		.					
	VV		Propustek					
	VV		4,3*0,7*0,25*0,2		0,151			
10	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	59,008	76,80	4 531,81	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<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 přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	VV		Ornice na mezideponii					
	VV		36,090*0,1		3,609			
	VV		Ornice z mezideponie					
	VV		36,090*0,1		3,609			
	VV		.					
	VV		Zemina na mezideponii					
	VV		5,747+20,148		25,895			
	VV		Zemina z mezideponie na zásyp					
	VV		5,747+20,148		25,895			
11	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	31,041	276,20	8 573,52	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<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 přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	VV		Přebytečná ornice na skládku					
	VV		(114,344+25,85)*0,1-36,09*0,1		10,410			
	VV		Přebytečná zemina na skládku					
	VV		10,105+2,526+6,4+1,6		20,631			
12	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	124,164	20,90	2 595,03	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<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 přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	VV		31,041*4 'Přepočtené koeficientem množství		124,164			
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	9,356	49,10	459,38	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnatelného 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 měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Ornice z mezideponie						
	VV		36,090*0,1		3,609				
	VV		Zemina z mezideponie na zásyp						
	VV		5,747		5,747				
14	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	20,148	128,40	2 587,00	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny 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 vaků nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsvň oblaků.</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>						
	VV		Část B						
	VV		(0,07+0,33+0,89+1,35+0,07+0,43)/6*38,5		20,148				
17	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	58,978	20,00	1 179,56	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</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. Přebytečná zemina</p> <p>31,041*1,9</p>						
	VV				58,978				
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,747	143,50	824,69	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenami 17411.1109 Přínátek za roztavení sypaniny.</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>						
	VV		Horská vpust'						
	VV		7,0-1,5*0,88*1,3		5,284				
	VV		Propustek						
	VV		1,0-4,3*0,7*0,25		0,248				
	VV		4,3*0,7*0,25-4,3*0,5*0,25		0,215				
19	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	97,100	23,50	2 281,85	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), dmování 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 jakoukoliv míru zhutnění.</p> <p>Viz PD - situace, příčné řezy a TZ</p>						
	VV		Pod zpevněné plochy						
	VV		60,5		60,500				
	VV		19,2		19,200				
	VV		17,4		17,400				
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				58 000,67		
20	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	15,000	983,00	14 745,00	CS ÚRS 2020 01	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocernění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo hadice, těsnění po dobu provozu a opořebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů na této stránce</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
	VV		Provizorní zatrubnění potoka					
	VV		15,0		15,000			
26	K	113107244	Odstranění podkladu živičného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	20,100	105,90	2 128,59	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</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 štrkopiesku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění 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 živičnými 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 živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souborů cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 ., -718 ., -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
	VV		v místě nových obrubníků					
	VV		67,0*0,3		20,100			
27	K	113107023	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm při překopecích ručně	m2	20,100	899,90	18 087,99	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</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 jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Ceny a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkopiesku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souborů cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny pro odstranění živičných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
	VV		v místě nových obrubníků					
	VV		67,0*0,3		20,100			
28	K	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm	m	67,000	178,00	11 926,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
	VV		v místě nových obrubníků					
	VV		67,0		67,000			
29	K	113107166	Odstranění podkladu z kameniva drčeného se štětem tl 450 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	2,898	110,10	319,07	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 štěrkopísku, 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 živičnými 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 živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy částí 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 souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>						
	VV		Nezpevněná krajnice						
	VV		(47,4+12,0+5,0)*0,3*0,15		2,898				
30	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	19,686	46,10	907,52	CS ÚRS 2020 01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>						
31	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	255,918	10,40	2 661,55	CS ÚRS 2020 01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>						
	VV		19,686*13 'Přepočtené koeficientem množství		255,918				
32	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	9,045	544,90	4 928,62	CS ÚRS 2020 01	
	VV		9,045		9,045				
33	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,641	215,80	2 296,33	CS ÚRS 2020 01	
	VV		19,686-9,045		10,641				
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				2 398,43		
34	K	181411133	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	36,090	39,70	1 432,77	CS ÚRS 2020 01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souboru cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalít rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>						
	VV		Část B						
	VV		(0,52+0,44+0,92+1,4+0,56+1,2)/6*38,5		32,340				
	VV		Část C						
	VV		0,3*12,5		3,750				
35	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,541	143,90	77,85	CS ÚRS 2020 01	
	VV		36,09*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,541				
36	K	181301111	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	36,090	9,80	353,68	CS ÚRS 2020 01	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání orlice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmutí orlice. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	PSC		Část B (0,52+0,44+0,92+1,4+0,56+1,2)/6*38,5		32,340			
	VV		Část C 0,3*12,5		3,750			
37	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	36,090	14,80	534,13	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drmování apod. a dále, předepřeší 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 jakoukoliv míru zhutnění.					
	PSC		Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:1	m2	36,090		0,00	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny - 3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Část B (0,52+0,44+0,92+1,4+0,56+1,2)/6*38,5		32,340			
	VV		Část C 0,3*12,5		3,750			
	D	2	Zakládání				3 147,50	
39	K	274313911	Základové pásy z betonu tř. C 30/37	m3	0,561	3 636,30	2 039,96	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztlíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hlubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se oceňuje. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	PSC		Propustek 1,7*0,55*0,6		0,561			
40	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	2,700	344,20	929,34	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	PSC		Propustek (1,7+0,55)*2*0,6		2,700			
41	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	2,700	66,00	178,20	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	PSC							
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				4 485,19	
42	K	311321815	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 30/37 bez výztuže	m3	0,157	4 057,20	636,98	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Při betonování do ztraceného bednění z desek je zohledněna zvýšená opatnost, aby se předešlo poškození zabudovaných desek. 2. Při stanovení množství měrných jednotek betonu do ztraceného bednění z desek je třeba zohlednit skutečnou spotřebu betonu v m3 zdíva. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění; tyto se oceňují cenami souboru cen: - 31* 35-1 Bednění nadzákladových zdí, - 31* 35-12 Ztracené bednění nadzákladových zdí ze štěpkocementových desek, b) dodání a uložení výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 31* 36- . . Výztuž nadzákladových zdí. 4. V cenách pohledového betonu -1812 až -1818 jsou započteny i náklady na pečlivé hutnění zejména při lici konstrukce pro docílení nenarušeného maltového nvrchu bez vzhledových kazů. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	PSC		Propustek - Betonové čelo 1,4*0,5*0,25-3,14*0,15*0,15*0,25		0,157			
43	K	311351311	Zřízení jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	1,509	1 001,30	1 510,96	CS ÚRS 2020 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách. 2. Ceny jsou určeny pro bednění výšky do 4 m. Bednění větších výšek se oceňuje individuálně. 3. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.) 4. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. 5. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
	PSC							
	VV							
	VV							
	VV		Propustek - Betonové čelo					
	VV		1,4*0,5*2-3,14*0,15*0,15*2		1,259			
	VV		0,5*0,25*2		0,250			
44	K	311351312	Odstranění jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	1,509	179,10	270,26	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách. 2. Ceny jsou určeny pro bednění výšky do 4 m. Bednění větších výšek se oceňuje individuálně. 3. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.) 4. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. 5. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p>					
	PSC							
45	K	311351911	Příplatek k cenám bednění nosných nadzákladových zdí za pohledový beton	m2	0,879	164,00	144,16	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách a rýhách. 2. Ceny jsou určeny pro bednění výšky do 4 m. Bednění větších výšek se oceňuje individuálně. 3. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.) 4. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. 5. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
	PSC							
	VV							
	VV							
	VV		Propustek - Betonové čelo					
	VV		1,4*0,5-3,14*0,15*0,15		0,629			
	VV		0,5*0,25*2		0,250			
46	K	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari	t	0,027	71 216,10	1 922,83	CS ÚRS 2020 01
			Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
			Propustek - Betonové čelo					
			(1,4*0,5*0,25-3,14*0,15*0,15*0,25)*0,17		0,027			
	D	4	Vodorovné konstrukce				868,33	
52	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	2,350	243,90	573,17	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože rigolů dlážděných, které je započteno v cenách souborů cen 597. 6. - 1 Rigol dlážděný, 597 17. - 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami částí A 01 katalogu 832-1 Hráže a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky z prohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek částí A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláně, která se oceňuje u silnic cenami částí A 01, u dálnic cenami částí A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, d) svahování, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
	PSC							
	VV							
	VV							
	VV		Horská vpust'					
	VV		(2,2+1,25*2)*0,5		2,350			
53	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,094	3 140,00	295,16	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
	PSC							
	VV							
	VV							
	VV		Propustek					
	VV		1,7*0,55*0,1		0,094			
	D	5	Komunikace				153 101,14	
58	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	102,700	83,90	8 616,53	CS ÚRS 2020 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
VV			.					
VV			frakce 0-32					
VV			Část B a C					
VV			79,5		79,500			
VV			23,2		23,200			
59	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	79,700	165,90	13 222,23	CS ÚRS 2020 01
VV			Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
VV			.					
VV			frakce 0-32					
VV			Část B a C					
VV			60,5		60,500			
VV			19,2		19,200			
60	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	13,400	212,80	2 851,52	CS ÚRS 2020 01
VV			Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
VV			.					
VV			frakce 0-63					
VV			v místě nových obrubníků					
VV			67,0*0,2		13,400			
61	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	93,100	597,60	55 636,56	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>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 velikostí do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</i>					
VV			Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
VV			.					
VV			Část B a C					
VV			60,5		60,500			
VV			19,2		19,200			
VV			.					
VV			v místě nových obrubníků					
VV			67,0*0,2		13,400			
63	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	93,100	35,80	3 332,98	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>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 částí C 01 tohoto katalogu.</i>					
VV			Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
VV			.					
VV			Část B a C					
VV			60,5		60,500			
VV			19,2		19,200			
VV			.					
VV			v místě nových obrubníků					
VV			67,0*0,2		13,400			
64	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	93,100	26,20	2 439,22	CS ÚRS 2020 01
VV			Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
VV			.					
VV			Část B a C					
VV			60,5		60,500			
VV			19,2		19,200			
VV			.					
VV			v místě nových obrubníků					
VV			67,0*0,2		13,400			
65	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	93,100	609,50	56 744,45	CS ÚRS 2020 01
VV			Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
VV			.					
VV			Část B a C					
VV			60,5		60,500			
VV			19,2		19,200			
VV			.					
VV			v místě nových obrubníků					
VV			67,0*0,2		13,400			
68	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	2,350	1 016,40	2 388,54	CS ÚRS 2020 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:  1. Ceny jsou určeny: a) pro jakýkoliv sklon plochy, b) i pro dlažby (přídlažby) silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) rigoly dlážděné, které se oceňují cenami souborů cen 597. 6. 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 17- . 1 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) dlažbu nebo přídlažbu svahů nebo kuželů souvisejících s vodotečí, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráže a úpravy na tocích-úpravy toků a kanály. 3. Část lože přesahující tl. 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. 4. V ceně -1111 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) provedení podkladu pod lože, které se oceňuje cenami souboru cen 451 . . . . Podklad nebo lože pod dlažbu, b) vyplnění spár, které se oceňuje cenami souboru cen 599 . . -2 . Vyplnění spár dlažby, c) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, d) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 6. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté dlážděné plochy.</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
	VV		Horská vpusť					
	VV		(2,2+1,25*2)*0,5		2,350			
69	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	3,870	390,60	1 511,62	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:  1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
	VV		Část B					
	VV		1,27		1,270			
	VV		Část C					
	VV		1,3*2		2,600			
70	M	59245224	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x80mm barevná	m2	3,986	615,00	2 451,39	CS ÚRS 2020 01
	VV		3,87*1,03 Přečíslené koeficientem množství		3,986			
71	K	919731123	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm	m	67,000	58,30	3 906,10	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:  1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo kvtů.</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
	VV		v místě nových obrubníků					
	VV		67,0		67,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 093,34	
72	K	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,347	3 668,70	1 273,04	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:  1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzní i pojízděné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31 - Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton klenb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodník budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řežány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.</p> <p>Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ</p>					
	VV		Horská vpusť					
	VV		1,5*0,88*0,1		0,132			
	VV		Propustek					
	VV		0,5*4,3*0,1		0,215			
73	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	0,347	527,60	183,08	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.</i>					
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Horská vpust'					
	VV		1,5*0,88*0,1		0,132			
	VV		Propustek					
	VV		0,5*4,3*0,1		0,215			
74	K	631319196	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za plochu do 5 m2	m3	0,347	146,70	50,90	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.</i>					
75	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	1,436	323,70	464,83	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Horská vpust'					
	VV		(1,5+0,88)*2*0,1		0,476			
	VV		Propustek					
	VV		(0,5+4,3)*2*0,1		0,960			
76	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	1,436	84,60	121,49	CS ÚRS 2020 01
D	8		Trubní vedení				47 242,73	
77	K	822372111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	5,000	669,00	3 345,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenu 57-2111 lze použít i pro montáž potrubí z trub železobetonových DN 1600.</i>					
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Propustek					
	VV		5,0		5,000			
78	M	59222020	trouba ŽB hrdlová DN 300	m	5,000	1 615,00	8 075,00	CS ÚRS 2020 01
81	K	89593_R01	Vpusť kanalizační horská o stavební výšce 1200 mm bez výtoků z betonu prostého C30/37 velikosti 1200/600 mm, včetně rektifikačního rámečku 200 mm, rámu s mříží C250, D+M	kus	1,000	32 526,80	32 526,80	
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		včetně napojení na stávající propustku					
	VV		1		1,000			
82	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	0,556	3 291,00	1 829,80	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Obetonování zdíva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výpň za rubem cihelného zdíva stok částí A 03 tohoto katalogu.</i>					
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Propustek					
	VV		0,5*0,4*4,3-3,14*0,15*0,15*4,3		0,556			
83	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	3,440	426,20	1 466,13	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Propustek					
	VV		4,3*0,4*2		3,440			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				61 377,61	
89	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	111,800	236,30	26 418,34	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 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 opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
90	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	50,184	202,60	10 167,28	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		Část B					
	VV		44,2		44,200			
	VV		Část C					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,0		5,000			
	VV		49,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		50,184			
91	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	10,000	163,10	1 631,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Část B, C					
	VV		10,0		10,000			
92	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	52,600	118,70	6 243,62	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Část B					
	VV		36,6+3,6		40,200			
	VV		Část C					
	VV		12,4		12,400			
93	K	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z PP	m2	97,100	156,50	15 196,15	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů. 2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živinou emulzí a spojení přesahů živiným postříkem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného štěrku a uchycení geomříže k podkladu hřeby. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 částí C01 tohoto katalogu. Viz PD - situace, příčné řezy a TZ					
	VV		Pod zpevněné plochy					
	VV		60,5		60,500			
	VV		19,2		19,200			
	VV		17,4		17,400			
94	K	977211111	Řezání stěnovou pilou ŽB kcí s výztuží průměru do 16 mm hl do 200 mm	m	1,256	1 370,40	1 721,22	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) u řezů v m délky řezu v závislosti na jeho hloubce, b) u příplatku za řezy do výztuže průměru přes 16 mm v cm2 plochy řezané výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vybourání konstrukce; tyto náklady se oceňují cenami katalogu 801-3 Budov a hal - bourání konstrukcí. Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		Zkrácení potrubí					
	VV		Propustek					
	VV		2*3,14*0,2		1,256			
	D	998	Přesun hmot				1 908,83	
95	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiným	t	31,867	59,90	1 908,83	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živiným.					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka se smíšeným provozem podél silnice III/3443

Objekt:

**SO 401 - KABELOVÉ VEDENÍ ...**

KSO:

Místo: Horní Krupá

CC-CZ:

Datum: 23. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Horní Krupá

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

EFEKT projekt s.r.o., Havlíčkův Brod

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Avuk

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>139 450,04</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	139 450,04	21,00%	29 284,51
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>168 734,55</b>

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: Cyklostezka se smíšeným provozem podél silnice III/3443  
Objekt: **SO 401 - KABELOVÉ VEDENÍ ...**

Místo: Horní Krupá  
Zadavatel: Obec Horní Krupá  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 11. 2020  
Projektant: EFEKT projekt s.r.o.,  
Havlíčkův Brod  
Zpracovatel: Ing. Avuk

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**139 450,04**

HSV - Práce a dodávky HSV	99 756,02
1 - Zemní práce	99 756,02
PSV - Práce a dodávky PSV	21 781,62
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	21 781,62
M - Práce a dodávky M	17 912,40
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	17 912,40

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Cyklostezka se smíšeným provozem podél silnice III/3443  
 Objekt: SO 401 - KABELOVÉ VEDENÍ ...

Místo: Horní Krupá  
 Zadavatel: Obec Horní Krupá  
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 11. 2020  
 Projektant: EFEKT projekt s.r.o.,  
 Havlíčkův Brod  
 Zpracovatel: Ing. Avuk

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

**Náklady soupisu celkem 139 450,04**

D HSV Práce a dodávky HSV 99 756,02

D 1 Zemní práce 99 756,02

1	K	132151103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	47,200	600,00	28 320,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.

Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ

PSC

VV

VV

VV

VV

VV

VV

Zatřídění zeminy tř.2 - 80%, tř.3 - 20%

0,5\*0,5\*236,0\*0,8

47,200

Součet

47,200

2	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	11,800	850,00	10 030,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.

Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ

PSC

VV

VV

VV

VV

VV

VV

Zatřídění zeminy tř.2 - 80%, tř.3 - 20%

0,5\*0,5\*236,0\*0,2

11,800

Součet

11,800

3	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	35,400	276,20	9 777,48	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 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 nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.

Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ

PSC

VV

VV

VV

VV

0,5\*0,3\*236,0

35,400

Součet

35,400

4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	141,600	20,90	2 959,44	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 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 nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.

35,4\*4 \*Přepočtené koeficientem množství

141,600

Součet

141,600

5	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	35,400	151,10	5 348,94	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 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 lodi k těžnici druhé lodi, 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- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedena v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.

Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ

PSC

VV

VV

VV

VV

0,5\*0,3\*236,0

35,400

Součet

35,400



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	67,260	20,00	1 345,20	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno opravit podle aktuálních cen místní příslušné skládky. 2. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.</i>					
	VV		"viz pol.č.162751117:" 35,4*1,9		67,260			
	VV		Součet		67,260			
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	23,600	143,50	3 386,60	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny</i>					
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		0,5*0,2*236,0		23,600			
	VV		Součet		23,600			
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	23,600	210,40	4 965,44	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		0,5*0,2*236,0		23,600			
	VV		Součet		23,600			
9	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	44,840	446,00	19 998,64	CS ÚRS 2020 01
	VV		23,6*1,9 "Přepočtené koeficientem množství		44,840			
	VV		Součet		44,840			
10	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	11,800	1 154,60	13 624,28	CS ÚRS 2020 01
	VV		Viz PD - situace, vzorové příčné řezy a TZ					
	VV		.					
	VV		0,5*0,1*236,0		11,800			
	VV		Součet		11,800			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				21 781,62	
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				21 781,62	
11	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	236,000	16,80	3 964,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		236,0		236,000			
	VV		Součet		236,000			
12	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	247,800	71,90	17 816,82	CS ÚRS 2020 01
	VV		236*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		247,800			
	VV		Součet		247,800			
	D	M	Práce a dodávky M				17 912,40	
	D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				17 912,40	
13	K	220182_R1	Uložení HDPE trubky pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí	m	236,000	19,20	4 531,20	
	VV		po 50 m zakončena smršťovací bužírkou					
	VV		236,0		236,000			
	VV		Součet		236,000			
14	M	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE	m	247,800	54,00	13 381,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		236*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		247,800			
	VV		Součet		247,800			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka se smíšeným provozem podél silnice III/3443

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo: Horní Krupá

CC-CZ:

Datum: 23. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Horní Krupá

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

EFEKT projekt s.r.o., Havlíčkův Brod

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Avuk

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH** **27 400,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	27 400,00	21,00%	5 754,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH** **33 154,00**  
**v CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko





PORR a.s.

**PLNÁ MOC**  
ev.č.127/2021

Společnost PORR a.s., IČO: 43005560, se sídlem v Praze 10, Strašnice, Dubečská 3238/36, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006 (dále také jako „obchodní společnost“), kterou zastupují členové představenstva pan Ing. Antonín Daňa a pan Ing. Martin Hanáček, MBA,

tímto uděluje plnou moc

panu Jiřímu Mezerovi, vedoucímu provozu Jihlava, úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava, dat. nar. 29.7.1980, bytem 589 01 Třešť, U Vodojemu 403/22,

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele (kupujícího) a k tomu, aby společně s ekonomem provozu Jihlava, úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava, podepisoval objednávky a smlouvy na subdodávky, dodávky materiálu nebo služeb, pokud celková cena předmětu plnění uvedeného v objednávce nebo smlouvě nepřevyšuje částku 100.000,- Kč bez DPH a

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení zhotovitele a k tomu, aby společně s ekonomem provozu Jihlava, úsek Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Morava, podepisoval smlouvy o dílo a při zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) i

- žádost o účast v příslušném druhu zadávacího řízení vč. společné žádosti o účast,
- nabídku ve všech druzích zadávacích řízení vč. společné nabídky,
- smlouvu o společnosti vč. případných dodatků,
- písemný závazek jiné osoby, čestné prohlášení a smlouvu o smlouvě budoucí vč. případných dodatků,
- smlouvu o realizaci veřejné zakázky vč. případných dodatků,
- veškerá další právní jednání, ke kterým při zadávání veřejných zakázek běžně dochází (zejména, nikoliv však výlučně žádost o vysvětlení zadávací dokumentace, objasnění kvalifikace či způsobilosti, objasnění žádosti o účast a nabídek, podávání námitek proti jednotlivým úkonům zadavatele a návrhů na přezkoumání úkonů zadavatele a jednání v navazujícím správním řízení před Úřadem pro ochranu hospodářské soutěže)

a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 20.000.000,- Kč bez DPH.

Plná moc se vztahuje i na podepisování výše uvedených písemností při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu dle § 27 a 31 zákona, které zadavatel nezadáva podle zákona a dále na podepisování výše uvedených písemností u podlimitních nebo nadlimitních veřejných zakázek, zadávaných zadavatelem v souvislosti s výkonem relevantní činnosti dle § 151 a násl. zákona, u kterých zadavatel nepostupuje při zadávání veřejné zakázky dle zákona.

Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31.ledna 2022.

V Praze, dne 19.4.2021

**Antonín Daňa**  
Digitálně podepsal  
Antonín Daňa  
Datum: 2021.05.04  
16:09:22 +02'00'  
Ing. Antonín Daňa  
člen představenstva

**Martin Hanáček**  
Digitally signed by  
Martin Hanáček  
Date: 2021.04.29  
16:06:30 +02'00'  
Ing. Martin Hanáček, MBA  
člen představenstva

Zplnomocnění v plném rozsahu přijímám:

**Jiří Mezera**  
Digitálně podepsal  
Jiří Mezera  
Datum: 2021.05.06  
17:38:34 +02'00'  
Jiří Mezera





PORR a.s.

**PLNÁ MOC**  
ev.č.109/2021

Společnost PORR a.s., IČO: 43005560, se sídlem v Praze 10, Strašnice, Dubečská 3238/36, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006 (dále také jako „obchodní společnost“), kterou zastupují členové představenstva pan Ing. Antonín Daňa a pan Ing. Martin Hanáček, MBA,

tímto uděluje plnou moc

panu Ing. Filipu Landovi, ekonomovi provozu Jihlava, úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava, dat. nar. 18.05.1990, bytem Palackého 413/17, 58901 Třešť

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele (kupujícího) a k tomu, aby společně s vedoucím provozu Jihlava, úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava, podepisoval objednávky a smlouvy na subdodávky, dodávky materiálu nebo služeb, pokud celková cena předmětu plnění uvedeného v objednávce nebo smlouvě nepřevyšuje částku 100.000,- Kč bez DPH a

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení zhotovitele a k tomu, aby společně s vedoucím provozu Jihlava, úsek Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Morava, podepisoval smlouvy o dílo a při zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) i

- žádost o účast v příslušném druhu zadávacího řízení vč. společné žádosti o účast,
- nabídku ve všech druzích zadávacích řízení vč. společné nabídky,
- smlouvu o společnosti vč. případných dodatků,
- písemný závazek jiné osoby, čestné prohlášení a smlouvu o smlouvě budoucí vč. případných dodatků,
- smlouvu o realizaci veřejné zakázky vč. případných dodatků,
- veškerá další právní jednání, ke kterým při zadávání veřejných zakázek běžně dochází (zejména, nikoliv však výlučně žádost o vysvětlení zadávací dokumentace, objasnění kvalifikace či způsobilosti, objasnění žádostí o účast a nabídek, podávání námitek proti jednotlivým úkonům zadavatele a návrhů na přezkoumání úkonů zadavatele a jednání v navazujícím správním řízení před Úřadem pro ochranu hospodářské soutěže)

a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 20.000.000,- Kč bez DPH.

Plná moc se vztahuje i na podepisování výše uvedených písemností při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu dle § 27 a 31 zákona, které zadavatel nezadáva podle zákona a dále na podepisování výše uvedených písemností u podlimitních nebo nadlimitních veřejných zakázek, zadávaných zadavatelem v souvislosti s výkonem relevantní činnosti dle § 151 a násl. zákona, u kterých zadavatel nepostupuje při zadávání veřejné zakázky dle zákona.

Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31.ledna 2022.

V Praze, dne 16.4.2021

**Antonín**

Digitálně podepsal  
Antonín Daňa

**Daňa**

Datum: 2021.05.04  
Ing. Antonín Daňa  
člen představenstva

**Martin**  
**Hanáček**

Digitally signed by Martin  
Hanáček  
Date: 2021.04.29 16:10:55  
+02'00'

Ing. Martin Hanáček, MBA  
člen představenstva

Zplnomocnění v plném rozsahu přijímám:

**Filip Landa**

Digitálně podepsal  
Filip Landa  
Datum: 2021.05.05  
11:14:34 +02'00'

Filip Landa



