

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

(dále jen „smlouva“)

uzavřená

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami

Objednatel:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

Sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3

Krajský pozemkový úřad Pro Pardubický kraj

Adresa:

Pobočka Svitavy

Adresa: Milady Horákové 373/10, 568 02 Svitavy

zastoupený: Ing. Miroslavem Kučerou, ředitelem KPÚ pro Pardubický kraj

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: Ing. Miroslav kučera, ředitel KPÚ pro Pardubický kraj

v technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Miloš Šimek, vedoucí Pobočky Svitavy

Tel.:	xxx
E-mail:	m.simek1@spucr.cz
ID DS:	z49per3
Bankovní spojení:	ČNB
Číslo účtu:	3723001/0710
IČO:	01312774
DIČ:	CZ01312774 není plátcem DPH

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

Jméno: M - SILNICE a.s.

Sídlo: Husova 1697, 530 03 Pardubice

zastoupený: Mgr. Michal Kropáč, předseda
Ing. Zdeněk Babka, místopředseda
Mgr. Irena Bubeníková, člen

tel./fax:	xxx
e-mail:	xxx
ID DS:	jwtq7ju

v technických záležitostech je oprávněn jednat: xxx
xxx

	XXX
	XXX
tel./fax:	XXX
e-mail:	XXX
bankovní spojení:	Česká spořitelna a.s., pobočka Hradec Králové
číslo účtu:	1080015329/ 0800
Transparentní účet CZK:	9186542/0800
IČO:	42196868
DIČ:	CZ42196868

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 430 (dále jen „**zhotovitel**“)

Touto smlouvou se v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 169/2016 Sb.“) realizuje veřejná zakázka s názvem **Realizace polní cesty C10 v k.ú. Horní Hynčína.**

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: **27.7.2021**

Zadávací dokumentace ze dne: **31.05.2021**

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **17.08.2021**

Stavební povolení ze dne: **19.5.2021**

Čl.I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v k.ú. Horní Hynčína dle zákona č. 139/2002 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úradech, ve znění pozdějších předpisů a o změně zákona č. 229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku, ve znění pozdějších předpisů, a to v souladu se zadávací dokumentací Veřejné zakázky (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).
2. Předmětem smlouvy je provedení stavby **Polní cesty C10** (dále jen „**dílo**“) zhotovitelem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v jejích přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou kompletní dodávky při respektování projektů, příslušných technických norem, obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla objednatelem v podmínkách zadávacího řízení Veřejné zakázky.
4. Práce nad rámec rozsahu předmětu díla, uvedeného v čl. II, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, funkčnosti provozu nebo respektování závazných pokynů schvalovacích orgánů (závazných povolení, např. stavebních povolení, kolaudačních rozhodnutí apod.), se zhotovitel zavazuje provést dle pokynů objednatele. Objednatel má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit v závislosti na svých finančních možnostech

a zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat. Vždy musí být postupováno podle ZZVZ.

5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.
6. Nedílnou součástí díla bude doklad o úspěšné kolaudaci. O kolaudaci požádá objednatel, Zhotovitel se zavazuje zúčastnit místního šetření a závěrečné kontrolní prohlídky (pokud jsou svolány).

ČI.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **Realizace polní cesty C10 v k.ú. Horní Hynčina.**

Místo stavby: **k.ú. Horní Hynčina**

(dále jen "stavba").

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovacích bodů, je specifikován v projektové dokumentaci, zpracované dle vyhlášky č.169/2016 Sb. projekční společností Agroprojekt PSO s.r.o., č. zakázky 105-2625-13. Uvedená projektová dokumentace bude objednatelům protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

- a. Zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla. Součástí díla je i výsadba doprovodné zeleně.
- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření apod.).
- c. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla pozemků a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci).
- e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení a zajištění zápisu díla do katastru nemovitostí katastrálním úřadem
- f. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
- g. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- h. Dojde-li během přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k nálezům munice či k archeologickým nálezům dle §176, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany

- přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit.
- i. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací(dle čl. II bod 2. i) bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy, nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.
 - j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
 - k. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
 - l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
 - m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků.
 - n. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku.
 - o. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
 - p. Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
Prověření mocnosti finální vrstvy kontrolními vrty provedenými na své náklady, v místech kde určí objednatel, a to nejméně 2x na 500 m délky u cest s povrchem z asfaltové směsi.
 - q. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
 - r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením vydaným Městským úřadem Svitavy, Odborem dopravy dne 19.5.2021 č.j. 39996-21/OD-dir/8279-2021(SR/157).
4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady. Veškeré meziskládky a skládky, nezbytné pro provedení díla je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel), je povinen hradit zhotovitel.

Čl. III Cena díla

1. Cena za provedení díla v rozsahu podle Čl. II. smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne 27.07.2021. Přičemž je zhotovitel povinen se sám ujistit o správnosti a dostatečnosti své nabídky.

2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace díla, a to i při případném prodloužení termínu dokončení realizace díla z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace vyplývajících z činností podle čl. II, odst. 2 této smlouvy, pokud není uvedeno jinak.

4. Celková cena za provedení díla:

bez DPH činí	35 987 654,00 Kč.
DPH 21 % činí	7 557 407,34 Kč

Celková cena za provedení díla vč. DPH činí **43 545 061,34 Kč.**

(Cena bude uváděna na haléře, tj. na 2 desetinná místa)

5. Položkový nabídkový rozpočet, který je přílohou č. 2 této smlouvy, je vypracován v souladu se strukturou jednotlivých kalkulačních položek aktuálního „Katalogu stavebních prací ÚRS Praha a.s.“. Položkový nabídkový rozpočet bude nedílnou součástí smlouvy v elektronické podobě ve formátu pdf.

Čl. IV Platební podmínky

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Fakturace bude prováděna po dokončení jednotlivých fakturačních celků stanovených dle uzlových bodů a to na základě zhotovitelem vyhotoveného a objednatelem potvrzeného schvalovacího protokolu o provedení prací nejpozději do 15.11. příslušného roku. Bez tohoto potvrzeného protokolu nesmí být faktura vystavena. Součástí faktury budou soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka a potvrzené objednatelem. Zhotovitel označí každou fakturu textem "dílčí" s označením fakturačního celku. Poslední faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla dle této smlouvy. Součástí faktury budou objednatelem odsouhlasené soupisy provedených prací. Faktura bude doručena objednateli nejdéle do 15.11. příslušného roku a bude označena textem „konečná“. V případě poslední dílčí faktury v daném roce je možno vyúčtovat veškeré práce provedené k datu vystavení faktury bez ohledu na stanovené uzlové body. Pro vystavení takové faktury platí podmínky uvedené v bodu 3. a tohoto článku týkající se schvalovacího protokolu a součástí faktury.
4. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.

5. Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka. Tento soupis zhotovitel předloží objednateli nejméně deset dní před vystavením dílčí faktury nebo před protokolárním předáním díla. Objednatel tento soupis schválí nebo rozporuje nejpozději do deseti dnů od předložení zhotovitelem.
6. V případě „konečné“ faktury bude její součástí také kopie protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou uvedeny dle SoD.
7. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:
Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, KPÚ pro Pardubický kraj, Pobočka Svitavy, Milady Horákové 373/10, 568 02 Svitavy
8. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejích přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
9. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 15. 11. příslušného roku.
10. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
11. V případě prodloužení smluvní strany se zaplacením peněžitě částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši patnácti tisícin procenta (0,015 %) z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

Čl. V Doba plnění

1. Dílo bude dokončeno nejpozději do **31.10.2022**
2. Objednatel se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce v termínech dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Dobou plnění se rozumí úplné dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení staveniště. Bude-li objednatelem dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace) je zhotovitel povinen tento příkaz uposlechnout, bez zbytečného odkladu zastavit práce a při provádění zabezpečovacích prací na stavbě postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušování prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušované práce objednatel uhradí. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba dílo přerušit, se prodlužuje lhůta dohodnutá pro jeho dokončení. Trvá-li sistace déle než tři měsíce, je objednatel povinen vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla odebrat a zaplatit, pokud nedojde k jiné dohodě. Trvá-li sistace déle než šest měsíců

- nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je zhotovitel i objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
3. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo na příkaz objednatele, k jehož vydání bude objednatel vyzván příslušnými orgány za mimořádné situace (např. požár, povodeň), projedná s ním objednatel neprodleně důvod přerušení a dohodne s ním termín opětného zahájení prací na díle. Nedojde-li k dohodě, resp. nesplní-li zhotovitel dohodnutý termín k zahájení prací, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě.
 4. Dílo bude provedeno v následujících termínech:
 - a. Termín předání a převzetí staveniště: **nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací**
 - b. Termín zahájení stavebních prací: **nejpozději do 10 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy**
 - c. Termín dokončení stavebních prací:
31. 10. 2022
 - d. Termín předání a převzetí díla:
31. 10. 2022

(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)

5. Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo v termínech uvedených v podrobném časovém harmonogramu postupu prací, jenž zhotovitel uvedl jako součást své nabídky a který je pro zhotovitele závazný. Tento závazný podrobný harmonogram je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha č. 1. V návaznosti na tento podrobný časový harmonogram postupu prací se zhotovitel zavazuje dodržet tyto uzlové body-termíny jednotlivých fází stavby:

Uzlové body – definované fáze výstavby díla či jen objektu:

Uzlový bod č. 1:

Realizace stavebních objektů SO-02 a SO-03: termín plnění do: 31. 10. 2021

Uzlový bod č. 2:

Provedení kácení dřevin v době vegetačního klidu: termín plnění do: 31.3. 2022

6. Do 10 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště si obě strany dohodnou kontrolní body průběhu stavby a rovněž organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
7. Žádost o kolaudaci podává u stavebního nebo speciálního úřadu objednatel, na základě písemného oznámení zhotovitele, že stavební práce jsou dokončeny a stavba je připravena ke kolaudačnímu řízení.
8. Dílo zhotovitel předává objednateli po obdržení dokladu o úspěšné kolaudaci.

Čl. VI Povinnosti objednatele

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště, jak je vymezeno v Příloze č. 1 této smlouvy, vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
2. Objednatel se na vyzvání zhotovitele zúčastní prohlídky dokončených a v budoucnosti nepřístupných prací a konstrukcí před zakrytím.
3. Objednatel zajistí technický dozor stavebníka a autorský dozor, případně koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP). Objednatel, technický dozor stavebníka, autorský dozor a koordinátor BOZP jsou oprávněni kontrolovat provádění stavebních prací a provádět zápisy do stavebního deníku.
4. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka, organizuje kontrolní dny stavby. Jejich četnost je závislá na složitosti stavby, časovém harmonogramu, na postupu provádění prací, na potřebě zajistit koordinaci prováděných prací se zhotovitelem a podzhotovitelem, kteří působí současně na stavbě, a v závislosti na důležitosti projednávaných úkolů a z nich vyplývajících povinností jednotlivých účastníků výstavby. Projednávané úkoly se zaznamenávají do zápisu z kontrolního dne.
5. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla.

Čl. VII Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 499/2006 Sb.“). Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník o pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly tyto práce na staveništi zahájeny. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).
2. Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti:
 - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těchto prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy
 - b. zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů
 - c. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich
 - d. zajistit na stavbě v souladu s ust. § 153 stavebního zákona a s odkazem na další související předpisy stavbyvedoucího, přičemž tato osoba musí splňovat podmínky stanovené v zákoně č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
4. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace staveniště je součástí smluvní ceny.

5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a termín odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a případně koordinátora BOZP.
7. V případě selhání plnění povinností autorského dozoru, nebo technického dozoru stavebníka, je zhotovitel o této skutečnosti povinen bezodkladně informovat objednatele. V opačném případě není zhotovitel zproštěn odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.
8. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický dozor a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
9. Zhotovitel je povinen použít pro provádění díla pozemky určené ve stavebním povolení. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli a jiným osobám mimo staveniště a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo staveniště.
10. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli za škodu na věcech, které od objednatele protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.
11. V případech stanovených zákonem č. 309/2006 Sb. kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoBP“), je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyrozumět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora BOZP na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
12. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením ZoBP a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
13. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.
14. Zhotovitel je povinen využívat veřejnou komunikaci jen v souladu s platnými předpisy a hradí případné škody vzniklé jejím užíváním.
15. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.

16. Zhotovitel se zavazuje, 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.
17. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
18. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
19. Zhotovitel je povinen provést zápis o učiněném nálezu a z něho vyplývajícím přerušení prací do stavebního deníku, jak stanoví příloha č. 16 bod B písm. y) vyhlášky č. 499/2006 Sb.
20. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.
21. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí zakrývaných konstrukcí nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.
22. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky následující podmínky společensky odpovědného veřejného zadávání:
 - a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů;
 - b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby (uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na plnění veřejné zakázky);
 - c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to do 30 kalendářních dnů;
 - d) snížení negativního dopadu jeho činnosti při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak
 - využíváním nízkoemisních automobilů, má-li je k dispozici;
 - tiskem veškerých listinných výstupů, odevzdávaných objednateli při realizaci veřejné zakázky na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní použití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru; motivováním zaměstnanců dodavatele k efektivnímu/úspornému tisku;
 - předcházením znečišťování ovzduší a snižováním úrovně znečišťování, může-li je během plnění veřejné zakázky způsobit;
 - předcházením vzniku odpadů, stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazováním základních principů ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady.
23. Zhotovitel je povinen zřídit, v hlavičce Smlouvy uvést a po celou dobu pro dokončení Díla udržovat Transparentní účet. Transparentní účet musí být veden u banky, spořitelního nebo úvěrního družstva nebo u zahraniční banky s pobočkou umístěnou na území České republiky. Přehled Transparentního účtu musí zobrazit informace o platebních transakcích v rozsahu dle následujícího odstavce alespoň po dobu jednoho roku zpětně od okamžiku zobrazení Přehledu Transparentního účtu třetí osobou.

24. Z Přehledu Transparentního účtu musí být u odchozích platebních transakcí bez pochybností patrné následující:
 - a) výše platební transakce,
 - b) datum provedení platební transakce,
 - c) číslo bankovního účtu protistrany a
 - d) IČO protistrany, nebo, nemá-li protistrana IČO přiděleno, jméno protistrany.
25. Zhotovitel se zavazuje užívat Transparentní účet výlučně k platebním transakcím souvisejícím s prováděním Díla, a to zejména k platbám poddodavatelům. Veškeré platební transakce z Transparentního účtu musí probíhat bezhotovostně, výběr hotovosti z Transparentního účtu je zakázán.
26. Objednatel je oprávněn vyzvat Zhotovitele ke sdělení účelu jakékoliv platební transakce vyplývající z Přehledu Transparentního účtu. Zhotovitel není oprávněn výzvu Objednatel odmítnout. Objednatel je v rámci této výzvy oprávněn si vyžádat i veškeré relevantní doklady prokazující pravdivost účelu platební transakce
27. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena předpisy nebo touto smlouvou, a objednatel učiní nebo opomene či nebude moci učinit pro porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatel nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatel předem neupozornil.

Čl. VIII Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši **45 000 000 Kč**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce.
2. Zhotovitel je kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy povinen na požádání objednatel předložit do třech dnů pojistnou smlouvu dle tohoto odstavce, nebo její relevantní části, nebo pojistku ve smyslu § 2775 občanského zákoníku, a to nejpozději do 7 dnů ode dne doručení žádosti objednatel.
3. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatel a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatel od smlouvy odstoupit.
4. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatel nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla.
5. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

Čl. IX Kontrola projektové dokumentace

1. Zhotovitel potvrzuje, že provedl kontrolu projektové dokumentace, výkazu výměr a seznámil se se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění včetně prostoru staveniště.
2. Zjistí-li zhotovitel v průběhu realizace stavby případné vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele bezodkladně upozornit. V takovém případě zhotovitel předá objednateli soupis vad a nedostatků projektové dokumentace, včetně návrhů na jejich odstranění.
3. Pokud zhotovitelem zjištěné vady a nedostatky projektové dokumentace budou objednatelem shledány jako oprávněné a objednatel nebude moci tyto vady projektové dokumentace odstranit do 15 pracovních dnů ode dne jejich oznámení zhotovitelem, bude smluvními stranami sjednána lhůta k jejich odstranění. Po tuto dobu se pozastavuje zhotovitelova lhůta pro plnění závazků, vyplývajících z této smlouvy a zhotovitel není v prodlení. Termíny plnění dle této smlouvy budou prodlouženy o dobu, po kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.

Čl. X Provedení a předání, převzetí díla

Staveniště

1. Staveniště bude předáno v termínu podle čl. V. odst. 5 písm. a) smlouvy. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
2. Zařízení staveniště včetně odběru všech energií, vodného a stočného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště. Zhotovitel zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavatelem všech energií, smlouvu na vodné a stočné a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.).
3. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklizené staveniště předat objednateli nejpozději s podpisem protokolu o provedení díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany.
4. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

Zahájení prací

5. Zhotovitel zahájí činnosti vedoucí k dokončení stavby dnem předání a převzetí staveniště.
Pokud zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

6. Pokud jsou při provádění stavby poskytovány dodávky či práce jinými osobami přímo pro objednatele, je objednatel povinen do předloženého harmonogramu vyznačit termíny stavební připravenosti a provádění těchto přímých dodávek. Zhotovitel je povinen dodržovat harmonogram postupu výstavby.
7. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče (především se může jednat o zjištěnou vadu v projektové dokumentaci).
8. Zhotovitel do doby obdržení nových pokynů od objednatele, je oprávněn přerušit provádění prací, pokud je to nezbytně nutné. O tuto dobu přerušování má zhotovitel nárok na prodloužení termínu dokončení díla, případně náhradu vzniklých vícenákladů. Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.

Kontrola prováděných prací

9. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od této smlouvy.
10. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Kontroly se mohou účastnit i zaměstnanci objednatele zařazení v Oddělení investičních činností. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud zhotovitel objednatele ke kontrole řádně nevyzve, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt zakryté práce na vlastní náklad. Jestliže se objednatel i přes řádnou výzvu nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt; bude-li následně objednatel požadovat dodatečně odkrýt těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrýt provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady spojené s odkrýtím, opravou vadného stavu a následným zakrýtím zhotovitel těchto prací, přičemž ustanovení § 2626 odst. 2 občanského zákoníku se neuplatní.

Kontrolní dny

11. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel, případně jím určený technický dozor stavebníka kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.
12. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.

13. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatele případně osob vykonávající funkci technického dozoru stavebníka a autorského dozoru. Kontrolních dnů se mohou účastnit i zaměstnanci objednatele zařazení v Oddělení investičních činností.
14. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
15. Kontrolní dny vede objednatel, případně jím určený technický dozor stavebníka.
16. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
17. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
18. Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

Předání a převzetí díla

19. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
20. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem termín ukončení prací a k tomuto termínu předložit objednateli veškeré doklady nezbytné k předání a převzetí díla a ke kolaudaci stavby. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna. Místem pro předání dokladů je Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Pardubický kraj, Pobočka Svitavy.
21. Objednateli budou před podáním žádosti o kolaudaci předány následující doklady:
 1. stavební deník v souladu s ustanovením §157 stavebního zákona a vyhláškou č. 62/2013 Sb.,
 2. geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. případných geometrických plánů, a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech pdf a dwg.,
 3. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
 4. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb., *(případně nebude-li požadována DSP, tak bude znít odst. d: vyznačení, popis a zdůvodnění změn a odchylek skutečného provedení stavby od stavebního povolení a ověřené projektové dokumentace odsouhlasené autorským dozorem, technickým dozorem stavebníka, Stavebníkem a případně stavebním úřadem)*
 5. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,
 6. certifikáty použitých materiálů,
 7. doklady o výsledcích zhutnění,
 8. doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek,
 9. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů,

10. zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla,
11. a jiné doklady, vyplývající ze specifikace veřejné zakázky.
22. Odchylně od ustanovení § 2607 odst. 2 občanského zákoníku se smluvní strany dohodly, že případné zkoušky nezbytné pro prokázání dokončení díla mohou být provedeny pouze za přítomnosti objednatele či osoby jím určené.
23. Objednatel, po obdržení všech potřebných dokladů od zhotovitele, podá do 14 dnů žádost o kolaudaci.
24. Objednatel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne nabytí právní moci kolaudačního souhlasu/rozhodnutí zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
25. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k podání žádosti o kolaudaci. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla.
26. Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla. Poskytnutí náhradního termínu neznamena, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.
27. Obě smluvní strany mohou dodatkem k této smlouvě sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.
28. Řádné provedení díla bude stvrzeno podpisem protokolu o provedení díla osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele, a to po splnění všech níže uvedených podmínek:
 - i. Dílo bylo dokončeno v souladu s touto smlouvou v rozsahu dle Čl. II. a v termínu dle Čl. V. této smlouvy.
 - ii. Podmínkou úspěšného předání a převzetí díla bude kolaudace s doložkou nabytí právní moci. Bez tohoto dokladu nebude dílo objednatelem převzato.
 - iii. O předání a převzetí díla bude vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto protokolu musí být vždy uvedeno, zda bylo dílo **převzato s výhradami** (pokud dílo obsahuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje), či **bez výhrad**. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:
 - hodnocení prací, zejména jejich jakostí,
 - prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,
 - soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
 - dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční lhůty).

Nedojde-li k dohodě, uvedou se v zápise stanoviska obou stran.

iv. Staveniště bylo vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.

29. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
30. V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezuji, může objednatel převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Termín odstranění bude uveden v protokolu o předání a převzetí díla. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.
31. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.
32. Vlastníkem zhotovované věci je až do okamžiku protokolárního předání díla objednateli zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele přechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na zhotovené věci.
33. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

Čl. XI Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník dle vyhlášky 499/2006 Sb., do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.
2. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z převjímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).
3. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
4. Stavební deník musí být přístupný kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele (včetně zaměstnanců zařazených do Oddělení investičních činností), případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
5. Objednatel, nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
6. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba

vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
8. Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
9. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
10. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.

Čl. XII Odpovědnost za vady, smluvní pokuty, záruční doba

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytne objednateli záruku za jakost díla v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. Minimálně po tuto dobu zodpovídá zhotovitel za to, že dílo bude způsobilé k obvyklému účelu, zachová si touto smlouvou stanovené vlastnosti a bude odpovídat požadavkům platných právních předpisů a norem.
3. Po dobu záruky za jakost se zhotovitel zavazuje bezplatně odstranit vady uplatněné objednatel bezodkladně, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od doručení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Na odstraněné vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle předchozího odstavce tohoto článku a to ve lhůtách počínajících dnem jejich odstranění.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatel, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatel v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.
6. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržetím nevhodných pokynů daných mu objednatel, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržetí trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
7. Nebyla-li do okamžiku, kdy objednatel uplatnil vady díla zaplacená cena za dílo, není jí povinen objednatel zaplatit do doby odstranění uplatněných vad, ledaže by zhotovitel prokázal, že reklamace nebyla oprávněná.
8. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
9. Zhotovitel se zavázal při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke stavbě dle projektové dokumentace pro provádění stavby. O vadu díla se jedná rovněž v případě, že při kontrolním zaměření stavby pro potřeby udělení kolaudačního souhlasu bude zjištěno, že zhotovitel vytyčenou vlastnickou hranici nedodržel a že se stavba nachází na pozemcích sousedních vlastníků. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady související s výkupy takto zastavěných pozemků včetně vyhotovení geometrických plánů a veškeré další náklady související s odstraněním této vady, jakož i případné škody, které objednateli nebo třetím osobám tímto vzniknou.

10. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, jež může zapříčinit vznik dodatečných škod, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
12. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
13. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
14. Zhotovitel odpovídá objektivně za vady, které mělo dílo v době předání. Tyto vady mohou být zjevné nebo skryté. Objednatel je povinen provést kontrolu předmětu díla, co nejdříve po předání, při této kontrole by měl odhalit všechny zjevné vady díla.
15. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem zahájení prací dle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s dílčími termíny jednotlivých fází stavby dle této smlouvy.
17. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
18. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.
19. Pokud zhotovitel neodstraní objednatel uplatněnou vadu díla ve sjednaném termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
20. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
21. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení.
22. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 1, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 70 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
23. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.

24. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 18, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 250 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
25. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 2, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 17, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 250 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
27. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. VII bod 19, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 250 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
28. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. VII bod 21, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 250 000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
29. Zjistí-li Objednatel porušení kterékoliv povinnosti vyplývající z čl. VII bodu 22 této smlouvy, je oprávněn po Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 za každý zjištěný případ.
30. V případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v čl.IV, odst.5, čl.VIII odst.2 a 3, čl.X odst.14 a 20, čl.XIII, odst.5 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 10 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinností zhotovitele.
31. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. XVII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 40.000 Kč
32. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinností. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši bez ohledu na výši stanovené pokuty.
33. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
34. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. VII bod 23–26, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.

Čl. XIII Ukončení smlouvy

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně, nebo v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
2. Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka potřebná k úhradě plnění této smlouvy ze státního rozpočtu.
3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:

- a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
- b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - iii. neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy podzhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
 - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy
 - vi. jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečné přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
 - vii. opakovaného včasného nezaplacení splatného finančního závazku Zhotovitele, byť jen jedinému Poddodavateli, zjistil-li Objednatel toto porušení podmínek Čestného prohlášení.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně. Odstoupení od této smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
5. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen okamžitě ukončit stavební činnost a vyklidit zařízení staveniště společně s opuštěním stanoviště nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činnosti zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít
a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
6. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.

Čl. XIV Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
2. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 („GDPR“) a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

Čl. XV Licenční ujednání

1. Vzhledem k tomu, že součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy je i plnění, které může naplňovat znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, či předmětu chráněného průmyslovým vlastnictvím (dále jen „předmět ochrany“), je k těmto součástem plnění poskytována licence za podmínek sjednaných v této smlouvě.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva k předmětu ochrany a že je oprávněn k jeho užití udělit objednateli licenci.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli nevýhradní oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití předmětu ochrany a bez jakéhokoli omezení, to i v případě, pověřil-li zhotovitel provedením díla jinou osobu (podzhotovitele), a to zejména pokud jde o územní, časový nebo množstevní rozsah užití.
4. Odměna za poskytnutí této licence je zahrnuta v ceně díla dle této smlouvy.
5. Objednatel je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.
6. Objednatel je oprávněn předmět ochrany upravit či jinak měnit, a to bez souhlasu zhotovitele.

Čl. XVI Doručování a způsob komunikace, kontaktní osoby

1. Veškeré písemnosti, tj. jakékoliv dokumenty (pokyny, oznámení žádosti, záznamy, korespondence aj.) vzniklé na základě této smlouvy mezi stranami, nebo v souvislosti s ní, budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručeny osobně, doporučenou poštou nebo v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky či elektronickou poštou k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.
2. Písemnosti správně adresované se považují za doručené: dnem fyzického předání písemnosti, je-li doručována osobně; nebo dnem doručení potvrzeným na doručence, je-li písemnost zasílána doporučenou poštou; nebo dnem, o němž tak stanoví zákon č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDS“), je-li písemnost zasílána prostřednictvím datové zprávy do datové schránky ve smyslu ZDS; nebo dnem doručení do elektronické pošty, je-li písemnost zasílána elektronickou poštou.
3. Kontaktními osobami určenými pro poskytování součinnosti v běžném rozsahu, jsou:
Za objednatele:

Jméno/funkce: Ing. Miloš Šimek, vedoucí pobočky Svitavy
Tel.: 702 126 637
E-mail: m.simek1@spucr.cz

Za zhotovitele:

Jméno/funkce: xxx
Tel.: xxx
E-mail: xxx

Čl. XVII Zvláštní ujednání

1. Realizace díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok; tímto však není dotčeno ustanovení § 222 odst. 1 ZZVZ.
2. Pověří-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (podzhotovitele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
3. Plnění poddodávkou nad rámec uvedený v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatelem projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech podzhotovitelských smlouvách zajistit závazek podzhotovitelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se podzhotovitelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené podzhotovitelem.
4. Každá změna podzhotovitele musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
5. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní podzhotovitel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším

rozsahu. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

6. Přerušeni provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Přerušit provádění díla může v odůvodněných případech také technický dozor. Důsledky přerušeni provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
7. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka stavby.
8. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
9. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
10. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
11. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby požadovat po zhotoviteli umožnění kontroly konstrukčních vrstev třetími osobami. V případě zjištěných nedostatků je zhotovitel povinen zajistit nápravu zjištěného stavu.
K prověření mocnosti finální vrstvy provede zhotovitel na své náklady kontrolní vrty v místech kde určí objednatel, a to nejméně 2x na 500 m délky u cest s povrchem z asfaltové směsi.
12. Na provedení díla se bude podílet podzhotovitel zhotovitele.

Čl. XVIII Nepodstatné změny závazku

1. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek. Avšak vždy pouze v souladu s ZZVZ.
2. V případě, že objednatel bude požadovat práce, dodávky nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti odlišné od skutečnosti uvedené v příslušné projektové dokumentaci předané objednatelem a smluvní strany tyto skutečnosti nemohly předvídat, jsou smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění (nepodstatné změny závazku ze smlouvy dle ZZVZ).
3. O jakýchkoli nepodstatných změnách závazku ze smlouvy musí být předem mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřen dodatek k této smlouvě s ujednáním o ceně a vlivu na termín předání díla dle této smlouvy. Písemný dodatek ke smlouvě bude

uzavřen v souladu s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

4. Objednatel bude zhotovitelem vždy předem informován o navrhované nepodstatné změně závazku ze smlouvy (méněpráce, vícepráce). Zhotovitel není oprávněn začít s realizací nepodstatných změn závazku ze smlouvy předtím, než je objednatel písemně odsouhlasí včetně jejich ceny.
5. Pokud zhotovitel provede nepodstatné změny závazku ze smlouvy bez písemného souhlasu objednatele a dodatku ke smlouvě o dílo uzavřeného s objednatel, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
6. V případě nepodstatných změn díla (vícepráce, méněpráce) se k ocenění těchto prací užije cen uvedených v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 2.
7. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nejsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu, stanoví se jejich tzv. odvozená cena. Tato cena bude stanovena dle následujícího vzorce: $[(\text{aktuální ceníková cena URS nové položky}) \times (\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$.
8. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nebudou uvedené v cenové soustavě URS, bude cena takové položky posouzena objednatel individuálně dle cen v místě a čase obvyklých, a to s přihlédnutím na úpravu této ceny koeficientem získaným ze vztahu: $[(\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$.
9. Bez ohledu na předchozí ustanovení budou nepodstatné změny závazku ze smlouvy (vícepráce, méněpráce) vždy řešeny v souladu se ZZVZ (§ 222).
10. Součástí veškerých případných nepodstatných změn závazku ze smlouvy bude položkový nabídkový rozpočet, a to i v elektronické podobě ve formátu unixml (specifikace na www.unixml.cz) pro každou stavbu (stavební objekt) zvlášť.

Čl. XIX. Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn a dodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a obchodní tajemství. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel.
3. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, vyjma informací uvedených v § 7 – § 11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

5. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
6. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - a. Přílohou č. 1 této smlouvy je specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací.
 - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je položkový nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
 - c. Přílohou č. 3 této smlouvy je doporučení na imisní limity a prašnost.
7. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje touto smlouvou neupravené a obsažené v:
 - a. zadávací dokumentaci;
 - b. nabídce zhotovitele.
8. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatel bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.
9. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
10. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Pardubicích dne 21.9.2021

V Chrudimi dne 16.9.2021

.....
Ing. Miroslav Kučera
ředitel KPÚ
pro Pardubický kraj

.....
Mgr. Michal Kropáč
Předseda představenstva

Č.j.: objednatel: 1262-2021-544101
Č.j. zhotovitele: 24-SOD-2021-066

.....
Ing. Zdeněk Babka
Místopředseda představenstva

Příloha č. 1 Podrobný popis předmětu veřejné zakázky:

Stavba vychází ze schváleného plánu společných zařízení navržených v rámci komplexní pozemkové úpravy v k. ú. Horní Hynčina. Účelem polní cesty PC10 je zpřístupnění zemědělských pozemků v polních tratích katastrálního území Horní Hynčina a i části pozemků v k.ú. Sklené u Svitav.

Polní cesta PC10 je stávající nezpevněnou polní cestou, u které je navrženo zpevnění asfaltobetonem. Trasa vychází z plánu společných zařízení zpracovaného v rámci komplexní pozemkové úpravy Horní Hynčina. Při úvodním jednání byla s ohledem na svoji délku a budoucí financování realizace rozdělena do 4 úseků, které na sebe budou plynule výškově i směrově navazovat.

Návrhová kategorie polní cesty byla stanovena na základě nového uspořádání pozemků, které vzešlo z KPÚ Horní Hynčina. Podle ČSN 73 6109 „Projektování polních cest“ se jedná o jednopruhovou polní cestu kategorie P 5,0/30. Vozovku v celém realizovaném úseku tvoří jeden jízdní pruh o šíři 4,0 m a zpevněné krajnice 2 x 0,50 m. Šířka v koruně – volná šířka cesty je 5,0 m. Cesta bude v celé své délce zpevněna asfaltobetonem. Koruna vozovky má jednostranný, 2,5 %-ní příčný sklon.

Předmět veřejné zakázky je projektovou dokumentací členěn na následující stavební objekty a provozní soubory:

SO – 01 – km 0,000 – 1,132

SO – 02 – km 1,132 – 2,173

SO – 03 – km 2,173 – 3,547

SO – 04 – km 3,547 – 4,783 64

Příloha č. 3 Doporučení na imisní limity a prašnost

Imisní limity

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

Staveništní technika, která bude na stavbě provozována, by měla splňovat níže uvedené parametry, je-li to možné a proveditelné.

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

- Používat nesilniční pojízdné stroje (bagry, rypadla, nakladače, jeřáby, buldozery atd.) splňující alespoň emisní Etapu IIIA (Stage IIIA). Pokud nelze prokázat úroveň plnění emisní Etapy, musí být prokázáno, že byl nesilniční pojízdný stroj vyroben po 31. 12. 2007.
- V případě, že nesilniční pojízdný stroj nesplňuje mezní hodnoty emisí odpovídající úrovni Etapy IIIA, nebo byl vyroben před 31. 12. 2007, musí být dovybaven alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Požadavky na nákladní vozidla

- Používat nákladní vozidla splňujících alespoň emisní normu EURO V. Pokud nelze prokázat úroveň plnění mezních hodnot emisí, musí být prokázáno, že vozidlo bylo vyrobeno po 1. 10. 2008.
- V případě, že nákladní vozidlo nesplňuje mezní hodnoty emisí EURO V nebo bylo vyrobeno před 1. 10. 2008, musí být dovybaveno alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Prašnost

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

Staveništní technika, která bude při stavbě využívána, by měla splňovat níže uvedené parametry, je-li to možné a proveditelné.

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

- Používat nesilniční pojízdné stroje (bagry, rypadla, nakladače, jeřáby, buldozery atd.) splňující alespoň emisní Etapu II (Stage II). Pokud nelze prokázat úroveň plnění emisní Etapy II, musí být prokázáno, že byl nesilniční pojízdný stroj vyroben po 31. 12. 2002.
- V případě, že nesilniční pojízdný stroj nesplňuje mezní hodnoty emisí odpovídající úrovni Etapy II, nebo byl vyroben před 31. 12. 2002, musí být dovybaven alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Požadavky na nákladní vozidla

- Používat nákladní vozidla splňujících alespoň emisní normu EURO IV. Pokud nelze prokázat úroveň plnění mezních hodnot emisí, musí být prokázáno, že vozidlo bylo vyrobeno po 1. 10. 2005.
- V případě, že nákladní vozidlo nesplňuje mezní hodnoty emisí EURO IV nebo bylo vyrobeno před 1. 10. 2005, musí být dovybaveno alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Časový harmonogram

„Realizace polní cesty C10 v k.ú. Horní Hynčina.“

Doba plnění díla : Termín předání a převzetí staveniště: nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací
Termín zahájení stavebních prací: nejpozději do 10 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Termín dokončení stavebních prací: 31. 10. 2022
Termín předání a převzetí díla: 31. 10. 2022
(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)

	2021													2022																																																	
Objekty	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	#	#	#	#	#	#	#	#	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	#	#	#	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
01 - Polní cesta PC10 -SO-01																																																															
Zemní práce																																																															
Svislé a kompletní konstrukce																																																															
Vodorovné konstrukce																																																															
Komunikace																																																															
Trubní vedení																																																															
Přesun hmot																																																															
Vedlejší rozpočtové náklady																																																															
02 - Polní cesta PC10-SO-02																																																															
Zemní práce																																																															
Svislé a kompletní konstrukce																																																															
Vodorovné konstrukce																																																															
Komunikace																																																															
Přesun hmot																																																															
Vedlejší rozpočtové náklady																																																															
03 - Polní cesta PC10-SO-03																																																															
Zemní práce																																																															
Svislé a kompletní konstrukce																																																															
Komunikace																																																															
Přesun hmot																																																															
Vedlejší rozpočtové náklady																																																															
04 - Polní cesta PC10-SO-04																																																															
Zemní práce																																																															
Základy a zvláštní zakládání																																																															
Svislé a kompletní konstrukce																																																															
Vodorovné konstrukce																																																															
Komunikace																																																															
Trubní vedení																																																															
Přesun sutě																																																															
Přesun hmot																																																															
Vedlejší rozpočtové náklady																																																															

Uzlový bod č. 1 - Realizace stavebních objektů SO-02 a SO-03; termín plnění do: 31. 10. 2021

Uzlový bod č. 2 - Provedení kácení dřevin v době vegetačního klidu; termín plnění do: 31. 3. 2022

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2625-21
Stavba: Polní cesta PC10 - Horní Hynčína

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 2.8.2021

Zadavatel:
SPÚ, pobočka Svitavy

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
M - SILNICE a.s.

IČ: 42196868
DIČ: CZ42196868

Projektant:
Agroprojekt PSO

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	35 987 654,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	35 987 654,00
---------------------	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	35 987 654,00	7 557 407,34
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	43 545 061,34
-------------------	----------	------------	----------------------

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: 2625-21

Stavba: Polní cesta PC10 - Horní Hynčina

Místo: Datum: 02.08.2021

Zadavatel: SPÚ, pobočka Svitavy

Projektant: Agroprojekt PSO

Uchazeč: M - SILNICE a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	35 987 654,00	43 545 061,34
01	Polní cesta PC10 -SO-01	10 342 064,22	12 513 897,71
02	Polní cesta PC10-SO-02	7 921 816,62	9 585 398,11
03	Polní cesta PC10-SO-03	9 563 387,01	11 571 698,28
04	Polní cesta PC10-SO-04	8 160 386,15	9 874 067,24
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	35 987 654,00	43 545 061,34

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta PC10 - Horní Hynčína

Objekt:

01 - Polní cesta PC10 -SO-01

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SPÚ, pobočka Svitavy

Uchazeč:

M - SILNICE a.s.

Projektant:

Agroprojekt PSO

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

02.08.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

42196868

DIČ:

CZ42196868

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

10 342 064,22

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 342 064,22	21,00%	2 171 833,49
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

12 513 897,71

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta PC10 - Horní Hynčina

Objekt:

01 - Polní cesta PC10 -SO-01

Místo:

Datum: 02.08.2021

Zadavatel:

SPÚ, pobočka Svitavy

Projektant: Agroprojekt PSO

Uchazeč:

M - SILNICE a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

10 342 064,22

D	1	Zemní práce					1 766 716,94	
1	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	200,000	300,00	60 000,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112101102					
PSC			<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 větví oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojho 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 823-1 Plochy a úprava území.</p>					
2	K	112155115	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene do 300 mm s naložením	kus	200,000	192,00	38 400,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112155115					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Měrou jednotkou pro ceny -5115 až -5225 je kus stromku, daný průměrem kmene. 2. Průměr kmene se měří v místě řezu na základě dvojho na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot. Doporučená výška měření je 0,15 m nad terémem. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi. Doporučená výška v tomto případě je v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 3. Náklady na štěpkování stromků a větví o průměru kmene na řezné ploše větší než 700 mm se oceňují individuálně. 4. U cen -5311 a -5315 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 kusů na m2, u hustého porostu přes 3 kusy na m2.</p>					
3	K	112211112	Spálení pařezu D do 0,5 m	kus	200,000	398,00	79 600,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,30 do 0,50 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112211112					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění pařezů ze vzdálenosti do 20 m, b) ukládání pařezů na ohniště c) udržování ohně d) likvidaci ohniště e) zajištění požární ochrany prostorů, v němž se spalování provádí. 2. Průměr pařezů se měří v místě řezu kmene. 3. Hromada je navršená figura pařezů hrubě očistěných a upravených štípáním ke spálení. 4. Počet kusů na hromadě je u ceny: a) 112 21-1111 cca 30 ks, b) 112 21-1112 cca 15 ks, c) 112 21-1113 cca 5 ks, d) 112 21-1114 cca 2 ks.</p>					
4	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	200,000	642,00	128 400,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112251102					
PSC			<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 dvojho na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p>					
5	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	20,000	71,00	1 420,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113151111					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena je určena pro rozebírání silničních panelů jakýchkoliv rozměrů kladených do lože z kameniva včetně odstranění lože.</p>					
6	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 979,600	22,00	43 551,20	CS ÚRS 2021 01
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/121151123					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 dočasně či trvale skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíci. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
7	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	3 382,220	71,00	240 137,62	CS ÚRS 2021 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122251106					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.</i>					
8	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	3 382,220	11,00	37 204,42	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky výsypek Příplatek k cenám za lepivost zemin					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122702119					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady spojené s převozem výkopku do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v zeminách rozpojitelných bez předchozího rozrušení. 2. Ceny lze použít i pro hrubé terénní úpravy výsypek vnitřních i vnějších a svahů zbytkových lomů.</i>					
9	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	200,000	414,00	82 800,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162201411					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.</i>					
10	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	187,000	59,00	11 033,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162251102					
	PSC		<i>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.</i>					
11	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	800,000	13,00	10 400,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162301931					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.</i>					
	VV		200*4		800,000			
12	K	162451106	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	110,000	59,00	6 490,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162451106					
	PSC		<i>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.</i>					
	VV		"Přebytečná ornice"110		110,000			
13	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3 195,220	46,00	146 980,12	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751117					
	PSC		<i>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.</i>					
14	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	51 123,520	1,00	51 123,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751139					
	PSC		<i>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.</i>					
	VV		3195.22*16		51 123,520			
15	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	3 492,220	30,00	104 766,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><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 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 srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
16	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	5 431,874	23,00	124 933,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201221					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky. 2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. "Hmotnost v tunách"3195.22*1.7</p>					
	VV				5 431,874			
17	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných strojně	m3	3 195,220	8,00	25 561,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťných jakékoliv třídy těžitelosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171251101					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuťněním 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 uloženo výkopu, měřeno v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděných sypanin do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů. 4. V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a spykých.</p>					
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	187,000	304,00	56 848,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.</p>					
19	K	181451122	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	2 291,820	8,00	18 334,56	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181451122					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací 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 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
20	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	80,214	137,00	10 989,32	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV				80,214			
					2291.82*0.035			
21	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním strojně	m2	6 633,520	14,00	92 869,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181951112					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypcích) 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 urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhuťněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuťnění.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	2 562,940	96,00	246 042,24	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182151111 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.					
23	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	514,000	96,00	49 344,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182251101 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.					
24	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	2 842,520	35,00	99 488,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182351133 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		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.					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				34 438,10	
25	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	6,020	3 865,00	23 267,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321321116 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodotěsné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43-. 1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvou; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové záhlívky kotevnic šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Záhlívka kotevnic šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) úpravu, opravování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvou na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevnic želez při betonování konstrukce, f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodčítá.					
26	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	48,150	182,00	8 763,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321351010 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3.					
27	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	48,150	50,00	2 407,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321352010					

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

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3.

PSC

D 4

Vodorovné konstrukce

600 582,63

28	K	273313911	Základové desky z betonu tř. C 30/37	m3	10,420	4 685,00	48 817,70	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--------------------------------------	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 30/37

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273313911

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně připlatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepoštěním 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.

PSC

29	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,277	36 316,00	10 059,53	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	-------	-----------	-----------	----------------

PP Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/278361111

Poznámka k souboru cen:

1. Položkou 278 36-1111 lze oceňovat i podezdívky příček.

PSC

30	K	451315125	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 150 mm	m2	227,800	498,00	113 444,40	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

PP Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 16/20

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/451315125

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluz u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvé uložené betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze šterku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.

PSC

VV "Žlabovky-5 cm"227.8

227,800

VV Součet

227,800

31	K	465511511	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 200 mm	m2	12,000	1 199,00	14 388,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do cementové malty, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/465511511

32	K	465928121	Kladení dlažby dna melioračních kanálů ze žlabů hmotnosti do 60 kg na sucho se zalitím spár maltou	kus	3 797,000	74,00	280 978,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	-----	-----------	-------	------------	----------------

PP Kladení dlažby dna melioračních kanálů z prefabrikovaných žlabů na sucho se zalitím spár cementovou maltou hmotnosti jednotlivě do 60 kg

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/465928121

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -9111 a -9112 lze použít i pro zhotovení patky z tvárnice; množství jednotek se určuje v m2 součtu jednotlivých vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových tvárnice, prefabrikovaných žlabů a tvárnice; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 3%.

PSC

VV 3797

3 797,000

33	M	R002	Žlab odvodňovací TBZ 30/20/8	kus	3 797,000	35,00	132 895,00	
----	---	------	------------------------------	-----	-----------	-------	------------	--

PP Žlab odvodňovací TBZ 30/20/8

D 5 Komunikace

5 635 343,13

34	K	564752113	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 170 mm	m2	5 469,480	174,00	951 689,52	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------	----------------

PP Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564752113

35	K	569751111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 150 mm	m2	1 132,000	140,00	158 480,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

PP Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 150 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/569751111

Poznámka k souboru cen:

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 části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

PSC

VV 1132*0,5*2

1 132,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5 073,280	179,00	908 117,12	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/577134121					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
37	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	5 197,800	12,00	62 373,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573231111					
38	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	5 197,800	275,00	1 429 395,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/565155121					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
39	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	5 831,720	109,00	635 657,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564851111					
40	K	561021131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 200 mm plochy přes 5000 m2	m2	6 633,520	27,00	179 105,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 150 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/561021131					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i v případě, že se vlastnosti zeminy zlepší nakupovaným materiálem, který se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odkop a srovnání zeminy, příp. získání zeminy a rozprostření zeminy do patřičných nivelet a sklonů před úpravou. Tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání hydraulických pojiv a přísad; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné zeminy: a) u cen 561 0.-11 pro úpravu vápnem, cementem a směsnými i pojivy - vápno, bezprašné vápno2-3 % - cement4-6 % - směsná hydraulická pojiva2-5 % b) u cen 561 0.-12 cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů - cement9-14 % - pojiva0,09- 0,14 % 4. Předpokládaná objemová hmotnost zeminy je 1 750 kg/m3 . 5. Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem na základě průkazní zkoušky. 6. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m3 zhutněné zeminy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 1. 7. Hmotnost přidávaného pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 8. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění překážek nebo objektů. 9. Ceny 561 01-11.. pro tl. vrstvy 150 mm a ceny 561 02-11.. pro tl. vrstvy 200 mm jsou určeny především pro cyklostezky. Doporučené množství pojiva pro cyklostezky je 8-10 % objemové hmotnosti zeminy.					
41	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní	t	53,068	2 484,00	131 820,91	CS ÚRS 2021 01
	PP		vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní					
	VV		6633.52*0.2*0.04		53,068			
42	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	38,500	96,00	3 696,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
43	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	38,500	313,00	12 050,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916231213					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těžkého 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. 4. Měrná jednotka u příplatků je m délky obrubníku.					
44	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	20,000	202,00	4 040,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/291211111					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zpevnění plochy při zakládání objektů mechanizmy o hmotnosti přes 20 t. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) kamenivo frakce 0 - 32 mm, b) rozprostření podkladu, c) osazení silničních panelů. 3. V ceně nejsou započteny náklady na dodávku silničních panelů; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci s dvojnásobnou obratovostí. Předepíše-li projekt ponechat tento materiál jako trvale zabudovaný i po založení objektu, oceňuje se toto dodání bez obratovosti.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	M	59381136	panel silniční 2,00x1,00x0,15m	kus	2,000	1 947,00	3 894,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		panel silniční 2,00x1,00x0,15m					
	P		Poznámka k položce: - obrátovost 5x - včetně dopravy na stavbu a zpět					
	VV		10*0,2 Přepočtené koeficientem množství		2,000			
46	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	179,100	68,00	12 178,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou zálivkou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/599141111					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro vyplnění spár podkladu z betonu prostého, který se oceňuje cenami souboru cen 567 1. . . . Podklad z prostého betonu. 2. V ceně 14-1111 jsou započteny i náklady na vyčištění spár.					
47	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	498,080	554,00	275 936,32	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/569903311					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.					
48	K	573312611	Prolití podkladu asfaltem v množství 7 kg/m2	m2	5 469,480	33,00	180 492,84	CS ÚRS 2021 01
	PP		Prolití podkladu nebo krytu z kameniva asfaltem, v množství 7,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573312611					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na posyp kamenivem, které se oceňuje takto: a) posyp včetně zhutnění cenami souboru cen 571 90- . . . Posyp podkladu nebo krytu části A 01 tohoto katalogu, b) posyp bez zhutnění cenami souboru cen 572 40-41 Posyp podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.					
49	K	597361121	Svodnice ocelová š 120 mm	m	120,000	858,00	102 960,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svodnice vody ocelová šířky 120 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/597361121					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zemní práce potřebné k provedení rýhy v tělese cesty a zásyp svodnice.					
	P		Poznámka k položce: - osazeno do hotové konstrukce cesty - včetně vyfrezování a zalití spár živičným tmelem					
50	K	914531111	Montáž nástavce na sloupky velikosti do 1 m2 pro uchycení dopravních značek	kus	3,000	158,00	474,00	
	PP		Montáž konzol nebo nástavců pro osazení dopravních značek velikosti do 1 m2 na sloupky					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na: a) dodání konzol nebo nástavců, tyto se oceňují ve specifikaci, b) ochranné nátěry nástavce, tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry.					
51	M	JTA.0013702.URS	EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 33cm	m	12,000	22,00	264,00	
	PP		EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 33cm					
52	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	1,000	3 158,00	3 158,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
53	M	40445162	sloupek směrový silniční plastový 1,0m	kus	2,000	211,00	422,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		sloupek směrový silniční plastový 1,0m					
54	K	R002	Žlab ACO DRAIN V500	m	42,000	13 789,00	579 138,00	
	PP		Žlab ACO DRAIN V500					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípojné kanalizační potrubí, které se oceňuje cenami části A 03 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace, b) zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.					
	VV		"Žlab ACO DRAIN V500"42		42,000			
D	8		Trubní vedení				2 182 827,42	
55	K	871228111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 150 mm	m	1 171,000	62,00	72 602,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/871228111					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 21-9111 a 21-9113 jsou určeny v zemních třídách 1 až 4. 2. Ceny 21-8113, 21-9111 a 21-9113 lze použít i pro potrubí s prefabrikovaným filtrem. 3. V cenách 21-9111 a 21-9113 jsou započteny i náklady na: a) profilování rýhy, b) vtažení flexibilního potrubí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a kameniva; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a 5% na dodání kameniva.					
56	K	899621111	Obetonování drenážního potrubí betonem tř. C12/15 do 150 mm trub DN 100	m	11,400	973,00	11 092,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování drenážního potrubí prostým betonem tl. obetonování do 150 mm, trub DN do 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899621111					
	VV		"Chránička kabelu Cetin"11.4		11,400			
57	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 150	m	12,000	128,00	1 536,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/871310320					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.</p>					
58	K	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 150	m	12,000	2 105,00	25 260,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/871315241					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.</p>					
59	K	895931111	Vpusti kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	1,000	23 316,00	23 316,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1200/600 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/895931111					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na podkladní desku z betonu tř. C 12/15. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru <i>technologické manipulace</i>.</p>					
60	K	R004	Osazení horské vpusti	stavba	1,000	13 180,00	13 180,00	
	PP		Osazení horské vpusti					
61	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	135,840	1 042,00	141 545,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/211531111					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5. Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezačítává. 0,4*0,3*1132</p>					
	VV				135,840			
62	M	28611223	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 100 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	m	1 171,000	38,00	44 498,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 100 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže					
63	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	11,400	3,00	34,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899722114					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 770 866,40	
64	K	936173112	Osazování ocelových konstrukcí na zdi a valy hmotnosti do 50 kg	kus	20,000	3 972,00	79 440,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení doplňkových ocelových konstrukcí na konstrukcích zdí a valů o hmotnosti jednotlivé přes 20 do 50 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/936173112					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro osazení konzol pro uchycení potrubí, ocelových lávek, osvětlovacích těles a pod. 2. V cenách nejsou započteny náklady na nutné podpěrné konstrukce. Tyto konstrukce se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 3. V cenách nejsou započteny náklady na ocelové konstrukce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 %.</p>					
65	M	R001	Ocelové nosiče HEB	m	513,000	1 316,00	675 108,00	
	PP		Ocelové nosiče HEB, výška 100 mm					
	VV				513,000			
66	K	153111114	Příčné řezání ocelových zaberaněných štětovnic z terénu	kus	171,000	132,00	22 572,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava ocelových štětovnic pro štětové stěny řezání z terénu, štětovnic zaberaněných příčné					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/153111114					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání štětovnic trvale zabudovaných; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) opotřebení štětovnic dočasně zabudovaných; tyto náklady se oceňují ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu, c) zřízení stěn z ocelových štětovnic - beraněných; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 11-2 Stěny beraněné z ocelových štětovnic, - nasazených; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 11-4 Zřízení štětových stěn z ocelových štětovnic, válcovaných tyčí nebo kolejnic nasazených.</p>					
67	K	153112121	Zaberanění ocelových štětovnic na dl do 4 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	17,100	9 368,00	160 192,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu zaberanění štětovnic ve standardních podmínkách, délky do 4 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/153112121 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2111 a -2112 jsou započteny i náklady na případné zdvojení štětovic. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání nebo opotřebení štětovic. - dodání štětovic trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci. - opotřebení štětovic dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu. b) úpravu štětovic pro manipulaci, řezání nebo sváření, tyto úpravy se oceňují cenami 153 11-1. . . Úprava ocelových štětovic					
	PSC							
	VV		"Zaražení ocelových H profilů"171*0.1*1		17,100			
68	M	60556102	řezivo dubové sušené tl 60mm	m3	40,800	16 842,00	687 153,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		řezivo dubové sušené tl 60mm					
	VV		340*2*0.06		40,800			
69	K	R10	Osazení fošen	m2	680,000	205,00	139 400,00	
	PP		Osazení fošen					
	VV		340*2		680,000			
70	K	938902203	Čištění příkopů ručně š dna do 400 mm objem nánosů do 0,50 m3/m	m	70,000	100,00	7 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při šířce dna do 400 mm a objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/938902203 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; toto čištění se oceňuje individuálně. 2. Pro volbu ceny se objem nánosů na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství nánosů všech příkopů objektu a jejich celkové délky. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.					
	PSC							
	VV		"silniční příkop" 50+20		70,000			
	D	998	Přesun hmot				78 897,34	
71	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	7 889,734	10,00	78 897,34	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998225111 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
	PSC							
	VV		0.116+17.301+302.531+5785.936+1720.332+63.518		7 889,734			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				122 156,00	
72	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	stavba	1,000	31 579,00	31 579,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/012103000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.					
	PSC							
73	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	stavba	1,000	18 947,00	18 947,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/013254000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.					
	PSC							
74	K	030001000	Zařízení stavenišť	stavba	1,000	13 736,00	13 736,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zařízení stavenišť					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/030001000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz příslušné Přílohy 01 až 09.					
	PSC							
75	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	stavba	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/034303000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení stavenišť.					
	PSC							
76	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	ks	6,000	3 684,00	22 104,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkoušky zatěžovací					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/043134000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 04 Inženýrská činnost.					
	PSC							
77	K	R003	Ochrana sloupů VN při výstavbě	stavba	1,000	4 737,00	4 737,00	
	PP		Ochrana sloupů VN při výstavbě					
78	K	R005	Ochrana vedení CETIN	stavba	1,000	13 158,00	13 158,00	
	PP		Ochrana vedení CETIN					
	P		Poznámka k položce: délka cca 23 m					
79	K	011314000	Archeologický dohled	stavba	1,000	7 895,00	7 895,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Archeologický dohled					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/011314000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.					
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta PC10 - Horní Hynčína

Objekt:

02 - Polní cesta PC10-SO-02

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SPÚ, pobočka Svitavy

Uchazeč:

M - SILNICE a.s.

Projektant:

Agroprojekt PSO

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

02.08.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

42196868

DIČ:

CZ42196868

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

7 921 816,62

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 921 816,62	21,00%	1 663 581,49
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

9 585 398,11

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta PC10 - Horní Hynčina

Objekt:

02 - Polní cesta PC10-SO-02

Místo:

Datum: 02.08.2021

Zadavatel:

SPÚ, pobočka Svitavy

Projektant:

Agroprojekt PSO

Uchazeč:

M - SILNICE a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

7 921 816,62

D	1	Zemní práce					1 362 526,46	
1	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	2 487,250	22,00	54 719,50	CS ÚRS 2021 01
		PP	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/121151123					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 apod.); tyto práce se ocení individuálně.					
2	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	2 279,130	71,00	161 818,23	CS ÚRS 2021 01
		PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122251106					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
3	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení	m3	2 279,130	11,00	25 070,43	CS ÚRS 2021 01
		PP	Odkopávky a prokopávky výsypek Příplatek k cenám za lepivost zemin					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122702119					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady spojené s převozem výkopku do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v zeminách rozpojitelých bez předchozího rozrušení. 2. Ceny lze použít i pro hrubé terénní úpravy výsypek vnitřních i vnějších a svažů zbytkových lomů.					
4	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	202,000	59,00	11 918,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162251102					
		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.					
5	K	162451106	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	50,760	59,00	2 994,84	CS ÚRS 2021 01
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162451106					
		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"50.76		50,760			
6	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2 077,125	46,00	95 547,75	CS ÚRS 2021 01
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751117					
		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.					
7	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	33 234,000	1,00	33 234,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751139					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><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 výkopky na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
			<p>33 234,000</p>					
8	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 077,125	30,00	62 313,75	CS ÚRS 2021 01
			<p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151111</p>					
			<p><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 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 srovnávaného 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.</p>					
9	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	3 531,113	23,00	81 215,60	CS ÚRS 2021 01
			<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201221</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky. 2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. "Hmotnost v tunách"2077.125*1.7</p>					
			<p>3 531,113</p>					
10	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	2 279,125	8,00	18 233,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti</p>					
			<p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171251101</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 uloženo výkopku, měřeno v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděných sypanin do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů. 4. V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých.</p>					
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	202,000	304,00	61 408,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní travivody 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 výkopku nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopku 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 výkopku 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 Vodorovně 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.</p>					
12	K	181451122	Založení lučního trávniku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	3 946,410	8,00	31 571,28	CS ÚRS 2021 01
			<p>Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181451122</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů 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.</p>					
13	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	138,124	137,00	18 922,99	CS ÚRS 2021 01
			<p>osivo směs travní krajinná-svahová 3946.41*0.035</p>					
			<p>138,124</p>					
14	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	6 100,260	14,00	85 403,64	CS ÚRS 2021 01
			<p>Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181951112 Poznámka k souboru cen: 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 zářezů 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 zhuňněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuňnění.					
15	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	3 014,415	96,00	289 383,84	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182151111 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně.					
16	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	937,340	96,00	89 984,64	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182251101 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně.					
17	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	4 200,210	35,00	147 007,35	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při související ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182351133 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 ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.					
18	K	183102134	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 ve svahu do 1:2	kus	67,000	48,00	3 216,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,05 do 0,125 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183102134 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. 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.					
19	K	184102122	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím ve svahu do 1:2	kus	67,000	300,00	20 100,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při průměru balu přes 200 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184102122 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. 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.					
20	M	02650381	jeřáb ptáci /Sorbus aucuparia/ 150-200cm	kus	67,000	337,00	22 579,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		jeřáb ptáci /Sorbus aucuparia/ 150-200cm					
21	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	67,000	138,00	9 246,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184813121 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírání se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. 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.					
22	K	184813125	Příplatek k ochraně dřevin před okusem mechanicky pletivem ve svahu do 1:2	kus	67,000	6,00	402,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky Příplatek k ceně za mechanickou ochranu ve svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184813125 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírání se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. 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.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	134,000	242,00	32 428,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
24	K	184911422	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m ve svahu do 1:2	m2	16,750	61,00	1 021,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184911422 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.					
25	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	1,675	1 305,00	2 185,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		kůra mulčovací VL					
26	K	185804311	Zalíť rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,670	437,00	292,79	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalíť rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/185804311					
27	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,670	355,00	237,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/185851121 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	PSC							
28	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	3,350	21,00	70,35	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/185851129 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		5*0.67		3,350			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				207 270,22	
29	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	11,970	3 865,00	46 264,05	CS ÚRS 2021 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321321116 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injektčních, revizních a komunikačních štól a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výpňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové závlivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Závlivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injektčních trubek apod. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 částí A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodčítá.					
	PSC							
30	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	99,820	182,00	18 167,24	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321351010 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lítou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek, c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3.					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	99,820	50,00	4 991,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plevelních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321352010 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a sávek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940					
	PSC		Obednění a odbednění spirál a sávek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3.					
D	4		Vodorovné konstrukce				137 847,93	
32	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	0,980	4 362,00	4 274,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273313611 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
	PSC							
33	K	273313911	Základové desky z betonu tř. C 30/37	m3	23,170	4 685,00	108 551,45	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273313911 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
	PSC							
34	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,689	36 316,00	25 021,72	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/278361111 Poznámka k souboru cen: 1. Položkou 278 36-1111 lze oceňovat i podezdívky příček.					
	PSC							
D	5		Komunikace pozemní				6 185 884,60	
35	K	564752113	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 170 mm	m2	5 653,110	174,00	983 641,14	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564752113					
36	K	569751111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 150 mm	m2	1 041,000	140,00	145 740,00	
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/569751111 Poznámka k souboru cen: 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 části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	PSC							
	VV		2*0.5*1041		1 041,000			
37	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5 330,400	179,00	954 141,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/577134121 Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	PSC							
38	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	5 653,110	12,00	67 837,32	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573231111					
39	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	5 653,110	275,00	1 554 605,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/565155121					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<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 m ² . 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
40	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m ²	5 319,990	109,00	579 878,91	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564851111					
41	K	561021131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivky tl 200 mm plochy přes 5000 m ²	m ²	6 100,000	27,00	164 700,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky vápnem, cementem nebo směsnými pojivky (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 5 000 m ² , tloušťka po zhutnění přes 150 do 200 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/561021131					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i v případě, že se vlastnosti zeminy zlepšují nákupovaným materiálem, který se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odkop a srovnání zeminy, příp. získání zeminy a rozprostření zeminy do patřičných nivelet a sklonů před úpravou. Tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání hydraulických pojiv a přísad; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné zeminy: a) u cen 561 0.-11 pro úpravu vápnem, cementem a směsným i pojivky - vápno, bezprašné vápno2-3 % - cement4-6 % - směsná hydraulická pojiva2-5 % b) u cen 561 0.-12 cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů - cement9-14 % - pojiva0.09-0,14 % 4. Předpokládaná objemová hmotnost zeminy je 1 750 kg/m ³ . 5. Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem na základě průkazní zkoušky. 6. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m ³ zhutněné zeminy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 1. 7. Hmotnost přidávaného pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 8. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění překážek nebo objektů. 9. Ceny 561 01-11.. pro tl. vrstvy 150 mm a ceny 561 02-11.. pro tl. vrstvy 200 mm jsou určeny především pro cyklostezky. Doporučené množství pojiva pro cyklostezky je 8-10 % objemové hmotnosti zeminy.					
42	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní	t	48,804	2 484,00	121 229,14	CS ÚRS 2021 01
	PP		vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní					
			VV 6100.52*0,2*0,04		48,804			
43	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	32,000	96,00	3 072,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
44	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	32,000	313,00	10 016,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916231213					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách - 1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních 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. 4. Měrná jednotka u příplatku je m délky obrubníku.					
45	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplivkou	m	50,500	68,00	3 434,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/599141111					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro vyplnění spár podkladu z betonu prostého, který se oceňuje cenami souboru cen 567 1. - . . Podklad z prostého betonu. 2. V ceně 14-1111 jsou započteny i náklady na vyčištění spár.					
46	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m ³	458,040	554,00	253 754,16	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/569903311					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.					
47	K	573312611	Prolití podkladu asfaltem v množství 7 kg/m ²	m ²	5 653,110	33,00	186 552,63	CS ÚRS 2021 01
	PP		Prolití podkladu nebo krytu z kameniva asfaltem, v množství 7,00 kg/m ²					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573312611					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na posyp kamenivem, které se oceňuje takto : a) posyp včetně zhutnění cenami souboru cen 571 90- . . Posyp podkladu nebo krytu části A 01 tohoto katalogu, b) posyp bez zhutnění cenami souboru cen 572 40-41 Posyp podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.					
48	K	596412313	Kladení dlažby z vegetačních tvárců pozemních komunikací tl 100 mm přes 300 m ²	m ²	624,600	507,00	316 672,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 100 mm, bez rozlišení skupiny, pro plochy přes 300 m ²					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596412313					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku hmot pro lože. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy do 100 m² ve výši 3 %, přes 100 do 300 m² ve výši 2 % a přes 300 m² ve výši 1 %, b) dodávku výplně a spár vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci, c) založení trávníku. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 180 40-51 části A02 Katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 3. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>								
49	M	BBC.0007467.URS	tvárnice betonová zatravněvací 10, 60x40x10cm	kus	2 603,000	79,00	205 637,00	
PP tvárnice betonová zatravněvací 10, 60x40x10cm Online PSC PSC VV								
50	K	596841220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty vel do 0,25 m ² plochy do 50 m ²	m ²	25,250	341,00	8 610,25	CS ÚRS 2021 01
PP Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s výplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z cementové malty tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m ² do 0,25 m ² , pro plochy do 50 m ² https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596841220 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m ² ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m ² ve výši 2 %, c) přes 300 m ² ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. 0,5*50.5								
51	M	PFB.2170161	Silniční přídlažba - krajník nízký a vysoký ABK 50/25/10 II nat	kus	101,000	58,00	5 858,00	
PP Silniční přídlažba - krajník nízký a vysoký ABK 50/25/10 II nat Online PSC PSC VV								
52	K	R002	Žlab ACO DRAIN V500	m	45,000	13 789,00	620 505,00	
PP Žlab ACO DRAIN V500 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípojně kanalizační potrubí, které se oceňuje cenami části A 03 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojně - vodovody a kanalizace, b) zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. "Žlab ACO DRAIN V500"45								
						45,000		
D 998 Přesun hmot							60 822,34	
53	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	6 082,234	10,00	60 822,34	CS ÚRS 2021 01
PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998225111 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným. 1.58+94.22+59.786+5926.648								
						6 082,234		
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							105 313,00	
54	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	stavba	1,000	31 579,00	31 579,00	CS ÚRS 2021 01
PP Geodetické práce před výstavbou Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/012103000 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.								
55	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	stavba	1,000	18 947,00	18 947,00	CS ÚRS 2021 01
PP Dokumentace skutečného provedení stavby Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/013254000 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.								
56	K	030001000	Zařízení staveniště	stavba	1,000	13 736,00	13 736,00	CS ÚRS 2021 01
PP Zařízení staveniště Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/030001000 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz příslušné Přílohy 01 až 09.								
57	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	stavba	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2021 01
PP Dopravní značení na staveništi Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/034303000 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.								
58	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	ks	6,000	3 684,00	22 104,00	CS ÚRS 2021 01
PP Zkoušky zatěžovací Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/043134000 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 04 Inženýrská činnost.								
59	K	011314000	Archeologický dohled	stavba	1,000	8 947,00	8 947,00	CS ÚRS 2021 01
PP Archeologický dohled Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/011314000 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta PC10 - Horní Hynčína

Objekt:

03 - Polní cesta PC10-SO-03

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SPÚ, pobočka Svitavy

Uchazeč:

M - SILNICE a.s.

Projektant:

Agroprojekt PSO

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

02.08.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

42196868

DIČ:

CZ42196868

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

9 563 387,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 563 387,01	21,00%	2 008 311,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

11 571 698,28

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta PC10 - Horní Hynčina

Objekt:

03 - Polní cesta PC10-SO-03

Místo:

Datum: 02.08.2021

Zadavatel:

SPÚ, pobočka Svitavy

Projektant:

Agroprojekt PSO

Uchazeč:

M - SILNICE a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

9 563 387,01

D	1	Zemní práce					1 504 109,82	
1	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 014,990	22,00	22 329,78	CS ÚRS 2021 01
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/121151123					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 apod.); tyto práce se ocení individuálně.					
2	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	2 257,140	71,00	160 256,94	CS ÚRS 2021 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122251106					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
3	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	2 257,140	11,00	24 828,54	CS ÚRS 2021 01
PP			Odkopávky a prokopávky výsypek Příplatek k cenám za lepivost zemin					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122702119					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady spojené s převozem výkopku do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v zeminách rozpojitelných bez předchozího rozrušení. 2. Ceny lze použít i pro hrubé terénní úpravy výsypek vnitřních i vnějších a svažů zbytkových lomů.					
4	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	415,490	59,00	24 513,91	CS ÚRS 2021 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162251102					
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.					
5	K	162451106	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	342,690	59,00	20 218,71	CS ÚRS 2021 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162451106					
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"342,69	342,690				
6	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 841,650	46,00	84 715,90	CS ÚRS 2021 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751117					
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.					
7	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	29 466,400	1,00	29 466,40	CS ÚRS 2021 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751139					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><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 výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
		VV	1841.65*16		29 466,400			
8	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 257,140	30,00	67 714,20	CS ÚRS 2021 01
		PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151111					
		PSC	<p><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 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 srovnávaného 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.</p>					
9	K	171103202	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 50 %	m3	348,000	74,00	25 752,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradnic a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny přes 20 do 50 % objemu					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171103202					
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro rozšíření návodního nebo vzdušného líce zemních hrází, jehož šířka je menší než 3 m; toto rozšíření se ocení cenou 172 15-3102 Zřízení těsnícího jádra nebo šířky těsnící vrstvy přes 1 do 3 m.</p>					
10	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	3 130,805	23,00	72 008,52	CS ÚRS 2021 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201221					
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky. 2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. "Hmotnost v tunách" 1841.65*1.7</p>					
		VV			3 130,805			
11	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	1 841,650	8,00	14 733,20	CS ÚRS 2021 01
		PP	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171251101					
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládce, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uložení výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděných sypanin do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů. 4. V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých.</p>					
12	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	67,490	304,00	20 516,96	CS ÚRS 2021 01
		PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101					
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 výkopku nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopku 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 výkopku odečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopku 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 šířkami 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 výkopku a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šířkami 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.</p>					
13	K	181451122	Založení lučního trávniku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	6 036,110	8,00	48 288,88	CS ÚRS 2021 01
		PP	Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181451122					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
14	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	211,264	137,00	28 943,17	CS ÚRS 2021 01
			PP osivo směs travní krajinná-svahová VV 6036.11*0.035 211,264					
15	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	8 376,640	14,00	117 272,96	CS ÚRS 2021 01
			PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181951112 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 záস্যu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předeplše-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.					
16	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	3 566,900	96,00	342 422,40	CS ÚRS 2021 01
			PP Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182151111 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.					
17	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	1 028,710	96,00	98 756,16	CS ÚRS 2021 01
			PP Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182251101 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.					
18	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	7 749,560	35,00	271 234,60	CS ÚRS 2021 01
			PP Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182351133 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ve vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.					
19	K	183102134	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 ve svahu do 1:2	kus	22,000	48,00	1 056,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,05 do 0,125 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183102134 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
20	K	184102122	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím ve svahu do 1:2	kus	22,000	300,00	6 600,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při průměru balu přes 200 do 300 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184102122 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
21	M	02650381	jeřáb ptáč /Sorbus aucuparia/ 150-200cm	kus	22,000	337,00	7 414,00	CS ÚRS 2021 01
			PP jeřáb ptáč /Sorbus aucuparia/ 150-200cm					
22	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	22,000	138,00	3 036,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184813121					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. 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.					
23	K	184813125	Příplatek k ochraně dřevin před okusem mechanicky pletivem ve svahu do 1:2	kus	22,000	6,00	132,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky Příplatek k ceně za mechanickou ochranu ve svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184813125					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. 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.					
24	K	184911422	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m ve svahu do 1:2	m2	5,500	61,00	335,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184911422					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypleném stavu.					
25	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	0,550	1 305,00	717,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		5,5*0,1		0,550			
26	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,220	437,00	96,14	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/185804311					
27	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,220	355,00	78,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/185851121					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
28	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	1,100	21,00	23,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/185851129					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	VV		5*0,22		1,100			
29	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	44,000	242,00	10 648,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				306 860,22	
30	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	9,759	3 865,00	37 718,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321321116					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních stol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodotěsnitelné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) úpravu, opravování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů z lince konstrukce a na úpravu lince v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 částí A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.

31	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	178,400	182,00	32 468,80	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321351010

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obehované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obehované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3.

32	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	178,400	50,00	8 920,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321352010

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obehované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obehované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3.

D 4 Vodorovné konstrukce 227 752,88

33	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	16,028	4 362,00	69 914,14	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--------------------------------------	----	--------	----------	-----------	----------------

Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273313611

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení 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.

VV "Pro sedimentační jímký"0.588 0,588

VV 15.44 15,440

VV Součet 16,028

34	K	273313911	Základové desky z betonu tř. C 30/37	m3	25,245	4 685,00	118 272,83	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--------------------------------------	----	--------	----------	------------	----------------

Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 30/37

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273313911

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení 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.</p>					
35	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,482	36 316,00	17 504,31	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/278361111					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položkou 278 36-1111 lze oceňovat i podezdívky příček.</p>					
36	K	465513228	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace	m2	18,400	1 199,00	22 061,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na cementovou maltu ze 400 kg cementu na m3 malty, s vyspárováním cementovou maltou MCs tl. 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/465513228					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1228 až -1428 lze použít i pro zřízení dlažby ve vodě při sloupci vodního pološtáře do 100 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) napojení nové dlažby na dlažbu dosavadní, b) zřízení dlažby na plochách kuželových, c) zhotovení dlažby u schodů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní betonovou vrstvu, tato vrstva se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého. <i>Poznámka k položce:</i> - dlažba dna jímek a opevnění okolí jímky</p>					
	P							
	D	5	Komunikace				7 585 212,31	
37	K	564752113	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 170 mm	m2	6 921,540	174,00	1 204 347,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564752113					
38	K	569751111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 150 mm	m2	1 374,000	140,00	192 360,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/569751111					
	PSC		<p><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 části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p>					
	VV		2*0.5*1374		1 374,000			
39	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	6 495,600	179,00	1 162 712,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/577134121					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.</p>					
40	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	6 921,450	12,00	83 057,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573231111					
41	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	6 921,450	275,00	1 903 398,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/565155121					
	PSC		<p><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.</p>					
42	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	6 457,800	109,00	703 900,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564851111					
43	K	561021131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 200 mm plochy přes 5000 m2	m2	8 376,640	27,00	226 169,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 150 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/561021131					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i v případě, že se vlastnosti zeminy zlepší nakupovaným materiálem, který se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odkop a srovnání zeminy, příp. získání zeminy a rozprostření zeminy do patřičných nivelet a sklonů před úpravou. Tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání hydraulických pojiv a přísad; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti ztuhlé zeminy: a) u cen 561 0.-11 pro úpravu vápnem, cementem a směsným i pojiv - vápno, bezprašné vápno2-3 % - cement4-6 % - směsná hydraulická pojiva2-5 % b) u cen 561 0.-12 cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů - cement9-14 % - pojiva0,09- 0,14 % 4. Předpokládaná objemová hmotnost zeminy je 1 750 kg/m³. 5. Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem na základě průkazní zkoušky. 6. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m³ ztuhlé zeminy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 1. 7. Hmotnost přidávaného pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 8. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění překážek nebo objektů. 9. Ceny 561 01-11.. pro tl. vrstvy 150 mm a ceny 561 02-11.. pro tl. vrstvy 200 mm jsou určeny především pro cyklostezky. Doporučené množství pojiva pro cyklostezky je 8-10 % objemové hmotnosti zeminy.</p>					
44	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	67,013	2 484,00	166 460,29	CS ÚRS 2021 01
	PP		vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní					
	VV		8376.64*0.2*0.04		67,013			
45	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se ztuhnutím	m3	604,560	554,00	334 926,24	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se ztuhnutím					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/569903311					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.</p>					
46	K	573312611	Prolití podkladu asfaltem v množství 7 kg/m ²	m2	6 921,540	33,00	228 410,82	CS ÚRS 2021 01
	PP		Prolití podkladu nebo krytu z kameniva asfaltem, v množství 7,00 kg/m ²					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573312611					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na posyp kamenivem, které se oceňuje takto : a) posyp včetně ztuhnutí cenami souboru cen 571 90- . . Posyp podkladu nebo krytu části A 01 tohoto katalogu, b) posyp bez ztuhnutí cenami souboru cen 572 40-41 Posyp podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p>					
47	K	596412313	Kladení dlažby z vegetačních tvárců pozemních komunikací tl 100 mm přes 300 m ²	m2	824,400	507,00	417 970,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 100 mm, bez rozlišení skupiny, pro plochy přes 300 m ²					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596412313					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku hmot pro lože. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy do 100 m² ve výši 3 %, přes 100 do 300 m² ve výši 2 % a přes 300 m² ve výši 1 %, b) dodávku výplně a spár vegetačních dlaždic, která se oceňuje ve specifikaci, c) založení trávníku. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 180 40-51 části A02 Katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 3. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ..-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
48	M	BBC.0007467.U RS	tvárnice betonová zatravnovací 10, 60x40x10cm	kus	3 435,000	79,00	271 365,00	
	PP		tvárnice betonová zatravnovací 10, 60x40x10cm					
49	K	596841220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty vel do 0,25 m ² plochy do 50 m ²	m2	12,370	341,00	4 218,17	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z cementové malty tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m ² do 0,25 m ² , pro plochy do 50 m ²					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596841220					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují 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 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ..-9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
50	M	PFB.2170161	Silniční přídlažba - krajník nízký a vysoký ABK 50/25/10 II nat	kus	99,000	58,00	5 742,00	
	PP		Silniční přídlažba - krajník nízký a vysoký ABK 50/25/10 II nat					
51	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	10,500	68,00	714,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou zálivkou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/599141111					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro vyplnění spár podkladu z betonu prostého, který se oceňuje cenami souboru cen 567 1. . . . Podklad z prostého betonu. 2. V ceně 14-1111 jsou započteny i náklady na vycištění spár.</p>					
52	M	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	43,000	96,00	4 128,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x150mm					
53	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	43,000	313,00	13 459,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916231213 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kaméniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních oper. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 4. Měrná jednotka u příplatků je m délky obrubníku.					
54	K	R002	Žlab ACO DRAIN V500	m	48,000	13 789,00	661 872,00	
	PP		Žlab ACO DRAIN V500 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípojně kanalizační potrubí, které se oceňuje cenami části A 03 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojně - vodovody a kanalizace, b) zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. "Žlab ACO DRAIN V 500"48					
	PSC							
	VV				48,000			
	D	998	Přesun hmot				60 838,66	
55	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	6 083,866	10,00	60 838,66	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kaméniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998225111 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
	PSC							
	VV		0.685+354.817+325.956+5402.408		6 083,866			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				106 366,00	
56	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	stavba	1,000	31 579,00	31 579,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/012103000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.					
	PSC							
57	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	stavba	1,000	18 947,00	18 947,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/013254000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.					
	PSC							
58	K	030001000	Zařízení stavenišť	stavba	1,000	13 736,00	13 736,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zařízení stavenišť					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/030001000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz příslušné Přílohy 01 až 09.					
	PSC							
59	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	stavba	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/034303000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení stavenišť.					
	PSC							
60	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	ks	6,000	3 684,00	22 104,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkoušky zatěžovací					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/043134000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 04 Inženýrská činnost.					
	PSC							
61	K	011314000	Archeologický dohled	stavba	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Archeologický dohled					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/011314000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.					
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta PC10 - Horní Hynčína

Objekt:

04 - Polní cesta PC10-SO-04

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SPÚ, pobočka Svitavy

Uchazeč:

M - SILNICE a.s.

Projektant:

Agroprojekt PSO

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

02.08.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

42196868

DIČ:

CZ42196868

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

8 160 386,15

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 160 386,15	21,00%	1 713 681,09
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

9 874 067,24

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta PC10 - Horní Hynčína

Objekt:

04 - Polní cesta PC10-SO-04

Místo:

Datum: 02.08.2021

Zadavatel:

SPÚ, pobočka Svitavy

Projektant: Agroprojekt PSO

Uchazeč:

M - SILNICE a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

8 160 386,15

D		1		Zemní práce		1 459 958,68		
1	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	1,000	447,00	447,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112101103					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveníště.</p> <p>2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví 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 823-1 Plochy a úprava území.</p>					
2	K	112155115	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene do 300 mm s naložením	kus	1,000	192,00	192,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112155115					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Měrou jednotkou pro ceny -5115 až -5225 je kus stromku, daný průměrem kmene. 2. Průměr kmene se měří v místě řezu na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot. Doporučená výška měření je 0,15 m nad terémem. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi. Doporučená výška v tomto případě je v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 3. Náklady na štěpkování stromků a větví o průměru kmene na řezné ploše větší než 700 mm se oceňují individuálně. 4. U cen -5311 a -5315 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 kusů na m2, u hustého porostu přes 3 kusy na m2.</p>					
3	K	112211113	Spálení pařezů D do 1,0 m	kus	1,000	719,00	719,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,50 do 1,00 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112211113					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění pařezů ze vzdálenosti do 20 m, b) ukládání pařezů na ohništi c) udržování ohně d) likvidaci ohniště e) zajištění požární ochrany prostorů, v němž se spalování provádí. 2. Průměr pařezů se měří v místě řezu kmene. 3. Hromada je navršená figura pařezů hrubě očistěných a upravených štípáním ke spálení. 4. Počet kusů na hromadě je u ceny: a) 112 21-1111 cca 30 ks, b) 112 21-1112 cca 15 ks, c) 112 21-1113 cca 5 ks, d) 112 21-1114 cca 2 ks.</p>					
4	K	112251103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	1,000	963,00	963,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112251103					
PSC			<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.</p>					
5	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	540,390	22,00	11 888,58	CS ÚRS 2021 01
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/121151123					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 apod.); tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
6	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	2 760,820	71,00	196 018,22	CS ÚRS 2021 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122251106					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.</p>					
7	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení	m3	2 760,820	11,00	30 369,02	CS ÚRS 2021 01
PP			Odkopávky a prokopávky výsypek Příplatek k cenám za lepivost zemin					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122702119 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady spojené s přehozením výkopku do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v zeminách rozpíjatelých bez předchozího rozrušení. 2. Ceny lze použít i pro hrubé terénní úpravy výsypek vnitřních i vnějších a svažů zbytkových lomů.					
8	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	169,490	275,00	46 609,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/132212111 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.					
9	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	130,440	59,00	7 695,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162251102 <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.					
10	K	162451106	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	474,060	59,00	27 969,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162451106 <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.					
11	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2 630,370	46,00	120 997,02	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751117 <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.					
12	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	42 085,920	1,00	42 085,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751139 <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		2630,37*16		42 085,920			
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	3 104,430	30,00	93 132,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151111 <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 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-ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
14	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	4 471,629	23,00	102 847,47	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201221 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky. 2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. "Hmotnost v tunách"2630,37*1.7					
	VV				4 471,629			
15	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	2 630,370	8,00	21 042,96	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhuťných jakékoliv třídy těžitelosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171251101 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuťněním 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 uloženího výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů. 4. V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých.					
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	130,440	304,00	39 653,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uloženího výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101 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 neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přičítá-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.					
17	K	181451122	Založení lučního trávniku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	3 565,490	8,00	28 523,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181451122 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
18	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	124,789	137,00	17 096,09	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		3565.39*0.035		124,789			
19	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním strojně	m2	7 246,710	14,00	101 453,94	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181951112 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích 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), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňání pláně 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 zhuťněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuťnění.					
	PSC							
20	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	2 704,680	96,00	259 649,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182151111 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.					
	PSC							
21	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	914,400	96,00	87 782,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182251101 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.					
	PSC							
22	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	5 935,790	35,00	207 752,65	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182351133 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 ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.					
	PSC							
23	K	183102134	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 ve svahu do 1:2	kus	11,000	48,00	528,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemědě tř.1 až 4 bez výměny půdy na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,05 do 0,125 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183102134 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkoptů na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkoptů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
24	K	184102122	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím ve svahu do 1:2	kus	11,000	300,00	3 300,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při průměru balu přes 200 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184102122 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
25	M	02650381	ječáb ptačí /Sorbus aucuparia/ 150-200cm	kus	11,000	337,00	3 707,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		ječáb ptačí /Sorbus aucuparia/ 150-200cm					
26	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	11,000	138,00	1 518,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184813121 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírání se terminálním pupenem i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
27	K	184813125	Příplatek k ochraně dřevin před okusem mechanicky pletivem ve svahu do 1:2	kus	11,000	6,00	66,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky Příplatek k ceně za mechanickou ochranu ve svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184813125 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírání se terminálním pupenem i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
28	K	184911422	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m ve svahu do 1:2	m2	2,750	61,00	167,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184911422 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.					
	PSC							
29	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	0,275	1 305,00	358,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		kůra mulčovací VL					
30	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	22,000	242,00	5 324,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
31	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,110	437,00	48,07	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/185804311					
32	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,110	355,00	39,05	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/185851121 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	PSC							
33	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	0,550	21,00	11,55	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/185851129					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</p>					
			VV		0,550			
		D 2	Základy a zvláštní zakládání				318 544,18	
34	K	211571112	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů štěrkopískem netříděným	m3	242,260	1 042,00	252 434,92	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/211571112 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5. Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.					
35	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 3 m	m2	1 296,260	35,00	45 369,10	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/213141131 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.					
36	M	69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2	1 296,260	16,00	20 740,16	CS ÚRS 2021 01
			PP geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2					
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce				175 281,30	
37	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	2,920	3 865,00	11 285,80	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321321116 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injektčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43-. 1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) úpravu, opravování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injektčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodčítá.					
38	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	87,220	182,00	15 874,04	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321351010 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výtluže nebo s výtluží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek, c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3.					
39	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	87,220	50,00	4 361,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	PP							
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/321352010					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940					
	PSC		Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3.					
D	4		Vodorovné konstrukce				143 760,46	
40	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	0,392	4 362,00	1 709,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273313611					
			Poznámka k souboru cen: 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.					
	PSC							
41	K	273313911	Základové desky z betonu tř. C 30/37	m3	8,160	4 685,00	38 229,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273313911					
			Poznámka k souboru cen: 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.					
	PSC							
42	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,190	36 316,00	6 900,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/278361111					
			Poznámka k souboru cen: 1. Položkou 278 36-1111 lze oceňovat i podezdívky příček.					
	PSC							
43	K	451315115	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 100 mm	m2	15,320	332,00	5 086,24	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/451315115					
			Poznámka k souboru cen: 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvé uložené betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze šterku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.					
	PSC							
44	K	465513228	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace	m2	15,320	1 199,00	18 368,68	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na cementovou maltu ze 400 kg cementu na m3 malty, s vyspárováním cementovou maltou MCs tl. 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/465513228					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1228 až -1428 lze použít i pro zřízení dlažby ve vodě při sloupci vodního pološtáře do 100 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) napojení nové dlažby na dlažbu dosavadní, b) zřízení dlažby na plochách kuželových, c) zhotovení dlažby u schodů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní betonovou vrstvu, tato vrstva se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého.					
	PSC							
45	K	465928121	Kladení dlažby dna melioračních kanálů ze žlabů hmotnosti do 60 kg na sucho se zalitím spár maltou	kus	674,000	74,00	49 876,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby dna melioračních kanálů z prefabrikovaných žlabů na sucho se zalitím spár cementovou maltou hmotnosti jednotlivě do 60 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/465928121					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -9111 a -9112 lze použít i pro zhotovení patky z tvárnice; množství jednotek se určuje v m2 součtu jednotlivých vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových tvárnice, prefabrikovaných žlabů a tvárnice; tyto se oceňují ve specifikaci. Zitravné lze dohodnout ve výši 3%.					
	PSC							
46	M	PFB.2220202	Žlab odvodňovací TBZ 50/50/13	kus	674,000	35,00	23 590,00	
	PP		Žlab odvodňovací TBZ 50/50/13					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace	5 922 522,62				
47	K	564752113	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 170 mm	m2	6 100,260	174,00	1 061 445,24	CS ÚRS 2021 01
PP Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564752113								
48	K	569751111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 150 mm	m2	1 237,000	140,00	173 180,00	CS ÚRS 2021 01
PP Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 150 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/569751111 Poznámka k souboru cen: 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 části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. VV 2*0.5*1237 1 237,000								
49	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5 741,220	179,00	1 027 678,38	CS ÚRS 2021 01
PP Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/577134121 Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.								
50	K	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	6 089,140	12,00	73 069,68	CS ÚRS 2021 01
PP Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573231111								
51	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	6 089,140	275,00	1 674 513,50	CS ÚRS 2021 01
PP Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/565155121 Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.								
52	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	6 100,260	109,00	664 928,34	CS ÚRS 2021 01
PP Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564851111								
53	K	561021131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 200 mm plochy přes 5000 m2	m2	6 100,260	27,00	164 707,02	CS ÚRS 2021 01
PP Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 150 do 200 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/561021131 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i v případě, že se vlastnosti zeminy zlepší nakupovaným materiálem, který se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odkop a srovnání zeminy, příp. získání zeminy a rozprostření zeminy do patřičných nivelet a sklonů před úpravou. Tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání hydraulických pojiv a přísad; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné zeminy: a) u cen 561 0.-11 pro úpravu vápnem, cementem a směsným i pojivy - vápno, bezprašné vápno2-3 % - cement4-6 % - směsná hydraulická pojiva2-5 % b) u cen 561 0.-12 cementem s přísadami na bázi zeolitů a minerálů - cement9-14 % - pojiva0.09- 0,14 % 4. Předpokládaná objemová hmotnost zeminy je 1 750 kg/m3. 5. Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem na základě průkazní zkoušky. 6. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m3 zhutněné zeminy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 1. 7. Hmotnost přidávaného pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 8. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění překážek nebo objektů. 9. Ceny 561 01-11.. pro tl. vrstvy 150 mm a ceny 561 02-11.. pro tl. vrstvy 200 mm jsou určeny především pro cyklostezky. Doporučené množství pojiva pro cyklostezky je 8-10 % objemové hmotnosti zeminy.								
54	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní	t	48,802	2 484,00	121 224,17	CS ÚRS 2021 01
PP vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní VV 6100.26*0.2*0.04 48,802								
55	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	544,120	554,00	301 442,48	CS ÚRS 2021 01
PP Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/569903311 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.								
56	K	573312611	Prolití podkladu asfaltem v množství 7 kg/m2	m2	6 124,570	33,00	202 110,81	CS ÚRS 2021 01
PP Prolití podkladu nebo krytu z kameniva asfaltem, v množství 7,00 kg/m2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573312611								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na posyp kamenivem, které se oceňuje takto : a) posyp včetně zhutnění cenami souboru cen 571 90- . . . Posyp podkladu nebo krytu části A 01 tohoto katalogu, b) posyp bez zhutnění cenami souboru cen 572 40-41 Posyp podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.					
57	K	596412313	Kladení dlažby z vegetačních tvárců pozemních komunikací tl 100 mm přes 300 m ²	m ²	540,000	507,00	273 780,00	CS ÚRS 2021 01
			Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 100 mm, bez rozlišení skupiny, pro plochy přes 300 m ²					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596412313					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku hmot pro lože, 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy do 100 m ² ve výši 3 %, přes 100 do 300 m ² ve výši 2 % a přes 300 m ² ve výši 1 %, b) dodávku výplně a spár vegetačních dlaždic, která se oceňuje ve specifikaci, c) založení trávníku. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 180 40-51 části A02 Katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 3. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ..-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
58	M	BBC.0007467.URS	tvárnice betonová zatravnovací 10, 60x40x10cm	kus	2 250,000	79,00	177 750,00	
			tvárnice betonová zatravnovací 10, 60x40x10cm					
59	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	5,000	96,00	480,00	CS ÚRS 2021 01
			obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
60	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	5,000	313,00	1 565,00	CS ÚRS 2021 01
			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916231213					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 4. Měrná jednotka u příplatků je m délky obrubníku.					
61	K	R002	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení D400 vnitřní š 500 mm dl. 1000 mm s roštem kompozitovým	m	18,000	33,00	594,00	
			Žlab ACO DRAIN V500					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípojně kanalizační potrubí, které se oceňuje cenami části A 03 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace, b) zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.					
			"Žlab ACO DRAIN V500"18		18,000			
62	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	1,000	3 158,00	3 158,00	CS ÚRS 2021 01
			zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
63	M	40445162	sloupek směrový silniční plastový 1,0m	kus	2,000	211,00	422,00	CS ÚRS 2021 01
			sloupek směrový silniční plastový 1,0m					
64	K	914531111	Montáž nástavce na sloupky velikosti do 1 m ² pro uchycení dopravních značek	kus	3,000	158,00	474,00	
			Montáž konzol nebo nástavců pro osazení dopravních značek velikosti do 1 m ² na sloupek					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na: a) dodání konzol nebo nástavců, tyto se oceňují ve specifikaci, b) ochranné nátěry nástavce, tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry.					
D	8		Trubní vedení				33 664,00	
65	K	871228111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 150 mm	m	336,640	62,00	20 871,68	CS ÚRS 2021 01
			Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/871228111					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 21-9111 a 21-9113 jsou určeny v zemíně třídy 1 až 4. 2. Ceny 21-8113, 21-9111 a 21-9113 lze použít i pro potrubí s prefabrikovaným filtrem. 3. V cenách 21-9111 a 21-9113 jsou započteny i náklady na: a) prořiznutí rýhy, b) vtažení flexibilního potrubí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a kameniva, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a 5% na dodání kameniva.					
66	M	28611223	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 100 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	m	336,640	38,00	12 792,32	CS ÚRS 2021 01
			trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 100 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže					
D	997		Přesun sutě				67 990,00	
67	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m ²	260,000	71,00	18 460,00	CS ÚRS 2021 01
			Rozebrání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113151111					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro rozebírání silničních panelů jakýchkoliv rozměrů kladených do lože z kameniva včetně odstranění lože.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	130,000	83,00	10 790,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997002511					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenu nelze použít pro přemístění po železnici, po vodě nebo ručně. 2. V ceně jsou započteny i náklady na terénní přírážky i na jízdu v nepříznivých poměrech (sklon silnice nebo terénu, povrch dopravní plochy, použití přívěsů apod.). 3. Je-li na dopravní dráze nějaká překážka, pro kterou je nutné překládat sut' z jednoho dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava suti v každém úseku samostatně. 260*0,2*2,5		130,000			
69	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	3 250,000	11,00	35 750,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997002519					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenu nelze použít pro přemístění po železnici, po vodě nebo ručně. 2. V ceně jsou započteny i náklady na terénní přírážky i na jízdu v nepříznivých poměrech (sklon silnice nebo terénu, povrch dopravní plochy, použití přívěsů apod.). 3. Je-li na dopravní dráze nějaká překážka, pro kterou je nutné překládat sut' z jednoho dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava suti v každém úseku samostatně. 260*0,2*2,5*25		3 250,000			
70	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu Zelezobetonového kód odpadu 17 01 01	t	130,000	23,00	2 990,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013602					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. 260*0,2*2,5		130,000			
	VV							
	D	998	Přesun hmot				75 024,58	
71	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	7 502,458	10,00	75 024,58	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998225111					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
	VV		0.362+465.811+39.673+30.763+6446.111+519.738		7 502,458			
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				107 400,79	
72	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	stavba	1,000	31 579,00	31 579,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/012103000					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.					
73	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	stavba	1,000	18 947,00	18 947,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/013254000					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.					
74	K	030001000	Zařízení staveniště	stavba	1,000	13 736,00	13 736,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zařízení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/030001000					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz příslušné Přílohy 01 až 09.					
75	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	stavba	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/034303000					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.					
76	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	ks	6,000	3 684,00	22 104,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkoušky zatěžovací					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/043134000					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 04 Inženýrská činnost.					
77	K	011314000	Archeologický dohled	soubor	1,000	11 034,79	11 034,79	CS ÚRS 2021 01
	PP		Archeologický dohled					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/011314000					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.					