

SMLOUVA O DÍLO

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

č. smlouvy objednatele: 2019-0945/OR

mezi smluvními stranami:

Objednatel: Statutární město Děčín
 Sídlo: Magistrát města Děčín, Mírové nám.1175/5, 405 38 Děčín IV
 Statutární zástupce: Jaroslav Hrouda, primátor města
 IČO: 00261238
 DIČ: CZ00261238
 Bankovní spojení: Česká spořitelna Praha
 Číslo účtu: 921402389/0800

v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „objednatel“ a

Zhotovitel: SKJ s.r.o.
 Sídlo: Žitavská 204, Hrádek nad Nisou, 463 34
 Statutární zástupce: XXXXXXXXXX
 IČO: 07807716
 DIČ: CZ07807716
 Bankovní spojení: KB Liberec
 Číslo účtu: 115-8580700287/0100

v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „zhotovitel“, společně s objednatelem dále jen „smluvní strany“

I.

Předmět díla

1. Smluvní strany se dohodly na uzavření této smlouvy o dílo (dále označována jen jako „smlouva“), na základě které se zhotovitel zavazuje realizovat dílo s názvem „**Oprava oplocení ZŠ Děčín IX, Na Pěšině 330**“.

Práce budou prováděny v rozsahu projektové dokumentace zpracované autorizovaným technikem v oboru pozemní stavby Vladimírem Vidaiem, IČO 69288992, se sídlem Březiny 185, Děčín 27, ČKAIT 0401672, č. zakázky MMD018/2018.

Dále bude stavba prováděna dle podmínek stanovených v rozhodnutí č.97/2018 vydaným Magistrátem města Děčín, odbor stavební úřad č.j. MDC/75384/2018, dne 21.07.2018.

Dílo je specifikováno položkovým výkazem výměr a podmínkami realizace zakázky, které zhotovitel převzal před uzavřením této smlouvy od objednatele v jednom vyhotovení.

2. Předmětem díla je taktéž vyhotovení event. zajištění těchto dokladů:
 - a) příslušná povolení či rozhodnutí příslušných správních orgánů (stavební úřad, silniční správní úřad, vodoprávní úřad atd.),
 - b) vyjádření všech správců sítí vč. jejich vytyčení,
 - b) osvědčení o zkouškách použitých materiálů, atesty, záruční listy, prohlášení o shodě,
 - c) dokumentace skutečného provedení (ve dvojím vyhotovení) dle vyhlášky 499/2006 Sb.,
 - d) vytyčení stavby oprávněným geodetem,
 - e) geodetické zaměření skutečného provedení stavby v souřadnicích,
 - f) fotodokumentace průběhu stavby,
 - g) doklady o likvidaci odpadů,
 - h) všechny další doklady nezbytné pro převjímkou díla, které jsou nutné pro následné provozování díla nebo jeho kolaudaci.

Cena za zajištění všech dokladů je zahrnuta v nabídkové ceně.

3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle předchozích ustanovení. Objednatel se touto smlouvou zavazuje po splnění závazku zhotovitele provést dílo k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení, a to dle podmínek uvedených v této smlouvě a dle příslušných ustanovení Občanského zákoníku.

4. Zhotovitel prohlašuje, že si veškeré podklady pro provedení díla výše uvedené řádně prostudoval ještě před uzavřením této smlouvy, a že tyto podklady dostatečně specifikují předmět díla tak, že je zhotovitel schopen podle shora uvedených podkladů realizovat bezvadné dílo. Jestliže se i přes toto prohlášení zhotovitele v průběhu provádění díla ukáže, že podklady specifikující předmět díla jsou nedostatečné nebo nevhodné, zavazuje se zhotovitel na takové vady podkladů specifikujících předmět díla upozornit bezodkladně objednatele a vyčkat jeho písemného pokynu. V případě, že objednatel nedá zhotoviteli písemný pokyn do 5 pracovních dnů, sjednaná doba pro provedení díla se prodlužuje o počet dní prodlení objednatele s udělením pokynu.
5. Zhotovitel se zavazuje k veškerým dodávkám a plněním, nezbytným k vybudování technicky bezvadného díla, na základě projektu, podkladů a součástí smlouvy, při dodržení požadavků na provedení a kvalitu popř. definovaných příslušnými závaznými technickými normami a předpisy.
6. Zhotovitel je oprávněn se od sjednaného předmětu díla odchýlit pouze na základě předchozí písemné dohody s objednatelem nebo na základě písemného pokynu objednatele. Bude-li mít taková dohoda o změně díla nebo pokyn ke změně díla vliv na cenu díla, musí být součástí dohody o změně díla i ujednání o změně ceny díla; v případě pokynu ke změně díla musí být zvláště uzavřena dohoda o změně ceny díla. Za dohodu dle tohoto odstavce se dle výslovné dohody smluvních stran nepovažuje zápis ve stavebním deníku.
7. Objednatel je oprávněn kdykoli po uzavření této smlouvy jednostranným pokynem zúžit rozsah díla dle této smlouvy a zhotovitel se zavazuje se takovým pokynem objednatele řídit. V tomto případě se cena díla snižuje o částku odpovídající části díla, která nebude na základě pokynu objednatele realizována. Pro stanovení snížení ceny díla se použije oceněný položkový výkaz výměr předložený zhotovitelem v rámci zadávacího řízení pro tuto zakázku.
8. V případě změn u prací, které nejsou v položkovém soupisu prací uvedeny, se jejich cena stanoví dle jednotkových cen uvedených v obecně dostupné cenové soustavě.

II.

Místo plnění zhotovitele

Místem realizace je pozemek p.č. 761/104, k.ú. Bynov.

III.

Doba provedení díla zhotovitelem

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo uvedené v čl. I této smlouvy, tj. dokončené dílo bez jakýchkoli vad a nedodělků předat písemně protokolárně objednateli do **70 dnů** od předání staveniště. Jedná se o objekt školského zařízení, a proto bude nutné provádění prací přizpůsobit podmínkám provozu základní školy dle pokynů zástupce objednatele.
2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na základě písemné výzvy objednatele k převzetí staveniště. Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště do 5 dnů ode dne doručení písemné výzvy. V případě, že nepřevzme zhotovitel od objednatele staveniště v určeném termínu, považuje se staveniště za předané uplynutím 5. dne od doručení výzvy. O předání staveniště sepiší společně smluvní strany předávací protokol.
3. Zhotovitel se dále zavazuje vyklidit staveniště do 5 dnů po provedení díla. Dnem vyklizení staveniště se rozumí úplné vyklizení předaných pozemků a písemné protokolární předání objednateli, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
4. Smluvní strany se osvobozují pro neplnění těch závazků, které by byly dotčeny působením tzv. vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti vzniklé po neodvratitelných událostech mimořádné povahy, které mají vliv na plnění podle této smlouvy, např. živelné pohromy, válečné události, atp. V těchto případech se prodlužují rovněž lhůty plnění o dobu trvání takové události, pokud byly jednoznačně a prokazatelně dotčeny působením vyšší moci.
5. Objednatel je povinen převzít od zhotovitele řádně dokončené dílo i před termínem dokončení, který je sjednán v čl. III odst. 1. této smlouvy, a to na základě písemné výzvy zhotovitele, kde bude stanoven termín předání minimálně 7 dnů od jejího odeslání.
6. Během provádění díla je objednatel oprávněn dát zhotoviteli písemný odůvodněný pokyn k dočasnému pozastavení provádění díla, a to z důvodu stavu úředních nebo soudních řízení souvisejících s prováděním stavby a takových, které znemožní řádné plnění díla. Zhotovitel je

takovým pokynem vázán. O dobu dočasného pozastavení díla se prodlužuje doba provedení díla. V případě přerušení prací o více jak 8 měsíců má každá ze stran právo od této smlouvy odstoupit.

IV. Cena za dílo

1. Cena za provedení díla dle této smlouvy byla stanovena dohodou obou smluvních stran v celkové výši:

1 977 119,01 Kč bez DPH

(slovy: jeden milion devět set sedmdesát tisíc stodevatenáct korun českých a jeden haléř bez DPH).

2. K ceně díla je zhotovitel oprávněn účtovat daň z přidané hodnoty v souladu s příslušnými právními předpisy.
3. Zhotovitel si před podpisem této smlouvy o dílo pečlivě prostudoval veškerou projektovou dokumentaci, výkresy, technickou specifikaci, včetně výkazu výměr a porozuměl plně stavebnímu dílu a v ceně díla zohlednil vše potřebné pro následné náležité provedení prací, tak aby předávané dílo bylo kompletní co do rozsahu a kvality. Zhotovitel dále prohlašuje, že se seznámil s projektovou dokumentací, že ji přezkoumal z hlediska jeho technické správnosti a dokonalosti a konstatuje, že tato projektová dokumentace je úplná a umožňuje provést dílo podle ní v rozsahu, způsobem, za cenu a v termínech a nepožaduje žádné její další doplnění a nezjistil v ní podstatné nejasnosti ani závady.
4. Zhotovitel rovněž ručí za kompletní provedení díla za cenu stanovenou dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy. Cena za dílo kryje veškeré náklady, které jsou potřebné pro řádné dokončení díla dle této smlouvy a je tedy cenou pevnou a maximálně přípustnou, kterou je možné měnit jen postupy výslovně předvídanými v této smlouvě.
5. Pokud některé z oceněných položek výkazu výměr nebudou realizovány v plném rozsahu, bude ze strany zhotovitele vyčíslena a fakturována skutečná výše nákladů těchto položek.
6. Cena za dílo je platná po celou dobu realizace díla.

V. Platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na následujícím režimu úhrady ceny za dílo:
 - a) V průběhu realizace stavby měsíčně za skutečně provedené práce. Jejich výše se stanoví dle skutečné prostavěnosti v kalendářním měsíci odsouhlasené písemně oběma stranami v soupisu provedených prací. Za objednatele je oprávněn fakturaci odsouhlasit i technický dozor investora. Zhotovitel předloží soupis prací v elektronické podobě ve formátu *.xls (x). Soupisy skutečně provedených prací je objednatel povinen odsouhlasit nebo připomínkovat nejpozději do 5 pracovních dnů od jejich sepsání a předložení zhotovitelem. Odsouhlasený soupis provedených prací bude součástí faktury.
 - b) Celkovou cenu díla je zhotovitel oprávněn vyúčtovat a uplatnit po objednateli daňovým dokladem, až po provedení a předání díla bez vad a nedodělků objednateli dle této smlouvy.
 - c) Případně vícepráce se zhotovitel zavazuje uplatnit samostatným daňovým dokladem a to na základě uzavřeného dodatku k této smlouvě, kterým se objednatel zaváže vícepráce zhotoviteli uhradit.
2. Splatnost všech daňových dokladů vystavených podle odst. 1 tohoto článku smlouvy dohodly smluvní strany na 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli, když dnem splnění se rozumí den připsání příslušné částky na účet zhotovitele.
3. Podmínkou úhrady jakékoliv částky objednatel zhotoviteli je věcná správnost všech údajů uvedených na daňových dokladech a účetní úplnost vyžadovaná zákonem o účetnictví.
4. Daňový doklad musí být vystaven zhotovitelem v jednom vyhotovení. Nedílnou součástí daňového dokladu jsou náležitosti stanovené v zákoně č. 235/2004 Sb., ve znění změn a doplňků, zákon o DPH. Na každém účetním dokladu, případně v příloze tohoto dokladu, musí být uvedena informace o ceně za měrnou jednotku a vyjádřeno množství. V případě, že na účetním dokladu bude uvedena nekonkrétní či sdružená měrná jednotka (např. komplet, soubor), ze které není jednoznačně poznat, co je konkrétně fakturováno, musí být příslušná položka s touto měrnou jednotkou dále specifikována.

5. Každý daňový doklad/faktura vystavená zhotovitelem musí mj. obsahovat systémové číslo veřejné zakázky **P19V00000443**.
6. V případě, že faktury budou obsahovat neúplné nebo nesprávné údaje a náležitosti popř. přílohy, je objednatel neprodleně po takovém zjištění povinen vrátit příslušnou fakturu zhotoviteli k přepracování s tím, že lhůta splatnosti běží až ode dne doručení přepracované faktury.

VI.

Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo odborně a v souladu se svými povinnostmi vyplývajících z této smlouvy a obecně platných právních předpisů.
Dále si zhotovitel na svůj náklad zajistí:
 - a) pomocné konstrukce a práce nevyplývající konkrétně z projektové dokumentace a výkazu výměr, které jsou však nezbytné pro plné provedení díla,
 - b) inženýrskou činnost po celou dobu trvání předmětné zakázky a předání všech potřebných dokladů při předání stavby objednateli,
 - c) zajištění technické a dokladové dokumentace (dokumentace skutečného provedení ve dvojnásobném vyhotovení),
 - d) vytyčení podzemních inženýrských sítí v místě stavby,
 - e) vydání rozhodnutí o povolení zvláštního užívání komunikací včetně nových vyjádření správců sítí dotčených stavbou,
 - f) zajištění instalace a údržby přechodného dopravního značení (v případě záboru veřejného prostranství) a ostatních bezpečnostních opatření spojených s provedením stavby a zabezpečením stavenišť po celou dobu realizace stavby,
 - g) zařízení stavenišť, včetně zajištění odběru všech potřebných medií, si po dobu výstavby zajišťuje a hradí zhotovitel,
 - h) uvedení všech pozemků včetně příjezdových cest dotčených stavbou do původního stavu při dokončení a předání díla,
 - i) kácení náletových dřevin.
2. Objednatel se zavazuje přiměřeným anebo dohodnutým způsobem při výstavbě díla spolupůsobit a napomáhat.
3. Zhotovitel se zavazuje na svůj vlastní náklad zjistit na místech dotčených stavbou díla skutečný stav inženýrských sítí (tzn. rozvody vody, elektřiny, plynu, telekomunikace atp.) u jednotlivých správců těchto sítí. Zhotovitel zajistí na svůj náklad na místech dotčených stavbou ochranu všech podzemních i nadzemních inženýrských sítí tak, aby v průběhu prací nedošlo k jejich poškození.
4. Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, neprodleně odstraňovat na svůj náklad odpady a nečistoty vzniklé v souvislosti s prováděním díla, neznečišťovat veřejné prostory a v případě jejich znečištění je uklízet. Zhotovitel je zároveň povinen zajistit dodržování bezpečnostních, požárních, ekologických event. dalších předpisů platných v ČR v době provádění stavby. Veškerý odpad vzniklý činností zhotovitele je tento povinen odstranit, do zhotovitelem připravených kontejnerů každý den.
5. Zhotovitel zajistí dodržování předpisů bezpečnosti a organizace práce a požární ochrany všemi svými pracovníky pověřenými prováděním díla a rovněž i pracovníky případných poddodavatelů včetně používání ochranných pomůcek. Zhotovitel jmenuje osobu odpovědnou za dodržování bezpečnostních předpisů a předpisů o ochraně zdraví, a to ke dni zahájení prací a tuto osobu uvede do stavebního deníku včetně příslušného telefonního spojení na ni. Škody způsobené nedodržováním předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem nebo jeho poddodavatelů hradí beze zbytku zhotovitel.
6. Zhotovitel uvede, nejpozději do 5 dnů od provedení díla, pozemky a prostory využívané pro zařízení stavenišť do původního stavu, a to na své náklady.
7. Zhotovitel je povinen likvidovat odpady související s prováděním díla v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., v platném znění, a v souladu s předpisy souvisejícími.
8. Zhotovitel se zavazuje vyzvat zástupce objednatele elektronicky e-mailem a zápisem do stavebního deníku stavby k prověření všech prací, které mají být zakryty a to nejméně 4 pracovní dny předem. Současně vyzve k prohlídce před zakrytím i zástupce těch orgánů a organizací (správce sítí), které si to vyžádaly ve stanoviscích k vydanému souhlasu s provedením ohlášené stavby. Nesplnění této povinnosti se řídí právní úpravou dle § 2626 občanského zákoníku.

9. Nedostaví-li se v určené lhůtě zástupce objednatele k prověření konstrukcí a prací určených k zakrytí, ačkoli byl k tomu řádně ve stavebním deníku i emailem vyzván, může zhotovitel po určené lhůtě pokračovat v práci za předpokladu, že zajistí zápis stanoviska dotčených orgánů a organizací (správci sítí) ve stavebním deníku.
10. Zhotovitel je povinen vést řádně stavební deník a zapisovat do něj všechny údaje důležité pro řádné provádění díla. Deník bude uložen na stavbě u stavbyvedoucího a to tak, aby byl kdykoliv na požádání k dispozici objednateli i pro příslušný technický dozor objednatele.
Do stavebního deníku jsou oprávněni provádět zápisy:
 - a) za objednatele – Kristýna Eichelmannová, technik realizace,
 - b) za zhotovitele – bude určeno nejpozději při předání staveniště a odpovědné osoby budou zapsány ve stavebním deníku,
 - c) orgány státního stavebního dohledu.
11. Objednatel je oprávněn prostřednictvím svých jmenovaných pracovníků provádět průběžnou kontrolu díla. Uvedení pracovníci jsou oprávněni dát příkaz k přerušení prací, nejsou-li odpovědní pracovníci zhotovitele dosažitelní a je-li zároveň ohrožena bezpečnost prováděného díla, životy nebo zdraví pracovníků na stavbě, nebo hrozí-li vznik rozsáhlé škody a ohrožení osob v souvislosti se stavbou. O uvedené skutečnosti bude pořízen zápis do stavebního deníku.
12. Průběžná kontrola výstavby bude prováděna rovněž na kontrolních dnech stavby konaných za účasti objednatele a zhotovitele minimálně jedenkrát za dva týdny, pokud se smluvní strany nedohodnou na jiné frekvenci kontrolních dnů. Kontrolní dny svolává a zápisy pořizuje objednatel. Opatření z kontrolních dnů jsou povinni zástupci zhotovitele i objednatele dodržovat, pokud nejsou v rozporu s touto smlouvou.
13. Zhotovitel odpovídá za věcné a odborně správné provedení prací dle projektové dokumentace, dále za to, že dílo má obvyklé vlastnosti, je způsobilé k užívání a je provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy, dle závazných posudků a stanovisek včetně stanovisek správních orgánů a organizací. Kvalitativní požadavky budoucího díla jsou stanoveny projektovou dokumentací, příslušnými ČSN, včetně jejich nezávazných částí, dalšími obecně závaznými předpisy, mezinárodními, národními, regionálními a odvětvovými normami a požadavky objednatele.
14. Zhotovitel je povinen při realizaci díla použít jen výrobky a materiály, které mají takové vlastnosti, aby po celou dobu existence stavby byla zaručena jejich mechanická pevnost, stabilita, požární bezpečnost a hygienické požadavky a další vlastnosti obvyklé u příslušného druhu výrobků a materiálů. Při předání díla je zhotovitel povinen doložit u použitých materiálů a výrobků atesty platné pro ČR.
15. Použité materiály a výrobky musejí odpovídat kvalitativním požadavkům objednatele a musejí vycházet ze schválené projektové dokumentace.
16. Pokud obecně závazné předpisy a normy nebo stanoviska oprávněných institucí stanoví provedení zkoušek nutných ke zprovoznění, musí být výsledek těchto zkoušek vyhovující a musí předcházet předání a převzetí díla, případně jeho části. Za úplnost a správnost těchto zkoušek a jejich výsledek plně ručí zhotovitel. Tyto zkoušky provádí na svůj náklad.
17. Změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
18. Zhotovitel může pro splnění smlouvy využít i třetí osoby. V tomto případě ručí za řádné plnění stejně, jako kdyby příslušné plnění prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo na odsouhlasení jakýchkoliv poddodavatelů zhotovitele, včetně práva předem odmítnout plnění zhotovitele prostřednictvím konkrétně určeného poddodavatele.
19. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele jemu doložit doklady prokazující, že pokud ve své nabídce, která sloužila k výběru zhotovitele dle této smlouvy, prokazoval svou kvalifikaci prostřednictvím určité osoby, tak touto osobou i určenou část díla plní. Zhotovitel je oprávněn nahradit tuto osobu jinou osobou s tím, že nová odpovědná osoba musí splňovat odbornou způsobilost v minimálním rozsahu jako původní oprávněná osoba. Změna osoby musí být předem projednána a odsouhlasena objednatelem.
20. Zhotovitel se zavazuje pojistit proti všem újmám, které mohou vzniknout jeho činností na majetku objednatele, na kterém má být provedeno dílo, a je povinen na požádání odpovědné osoby pověřené objednatelem předložit originál pojistné smlouvy k nahlédnutí. V případě, že ve lhůtě stanovené objednatelem nepředloží zhotovitel pojistnou smlouvu s limitem pojistného plnění 10 milionů Kč, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

21. Zhotovitel je dále povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na plnění smlouvy.
22. Zhotovitel odpovídá objednateli a třetím osobám za škody vzniklé porušením jakýchkoliv svých povinností uvedených v tomto článku VI. smlouvy.
23. Všechny škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech a pracích, až do doby předání a převzetí díla objednatelem, jdou k tíži zhotovitele.

VII.

Předání a převzetí

1. K přejímce řádně dokončeného a úplného díla zhotovitel objednatele vyzve písemně nejméně 7 pracovních dnů předem a k přejímacímu řízení jako součást svého plnění doloží:
 - a) doklady uvedené v čl. I odst. 2,
 - b) stavební deníky, atesty, záruční listy, osvědčení o zkouškách použitých materiálů a všechny další doklady nezbytné pro přejímku díla,
 - c) seznam poddodavatelů, kteří prováděli práce na díle v rozsahu odpovídajícím více než 10 % z ceny díla.
2. Zhotovitel předá dokončené a úplné dílo objednateli protokolárně - zápisem o předání díla. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, musí písemně nejpozději do 5 dnů ode dne, kdy odmítl dílo převzít sdělit zhotoviteli důvody, pro které dílo nepřevzal.
3. K předání a převzetí díla zajistí zhotovitel účast i svých případných poddodavatelů, pokud si to objednatel vyhradí zápisem do stavebního deníku nejméně 3 dny před určeným termínem předání a převzetí nebo kolaudace.
4. Prostory pro uskutečnění přejímacího řízení zajistí zhotovitel.

VIII.

Vady díla a záruky za předmět plnění

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo v době předání má a po stanovenou dobu bude mít vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, technickými normami, projektovou dokumentací a touto smlouvou, případně vlastnosti obvyklé.
2. Zhotovitel poskytne objednateli na dokončené dílo záruční lhůtu v délce trvání 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla.
3. Smluvní strany se dohodly, že na zařízení, kde výrobci poskytují delší záruční dobu, poskytne zhotovitel objednateli na těchto zařízeních záruční lhůtu v souladu se záručními lhůtami poskytovanými jejich výrobci, tedy odlišnou od bodu 2. tohoto článku.
4. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude zcela kompletní a bez právních vad.
5. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění a dle svého uvážení je oprávněn v případě výskytu jakékoli vady požadovat odstranění vady opravou, slevu z ceny díla anebo od smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen odpovědět písemně na reklamaci objednatele:
 - a) u běžných vad v záruce neohrožujících užívání díla do 5 dnů,
 - b) u vad v záruce ohrožujících užívání díla do 24 hodin,a to vždy od okamžiku prokazatelného doručení reklamačního dopisu objednateli zhotoviteli.
6. Termíny pro odstranění oprávněně reklamovaných vad, které se na dokončeném díle vyskytnou v záruční lhůtě a jejichž projev neohrožuje užívání díla, budou sjednány při reklamačním řízení ve vazbě na charakter a rozsah výskytu těchto vad, přičemž však tyto termíny nesmějí být sjednány ve lhůtách delších než do 21 dnů od data doručení reklamačního dopisu objednateli zhotoviteli, pokud to bude technicky nebo v závislosti na klimatických podmínkách možné.
7. Zhotovitel se zavazuje nejpozději do 24 hodin od obdržení reklamačního dopisu dle odstavce 5 tohoto článku smlouvy navrhnout způsob a termín odstranění vad díla, které svým projevem ohrožují nebo ovlivňují jeho užívání.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit případné vady díla reklamované objednatelem, za které odpovídá z důvodu poskytnuté záruky za jakost díla dle této smlouvy, ve lhůtách shora uvedených. Pokud reklamované vady díla ve shora uvedených lhůtách zhotovitel neodstraní, je objednatel oprávněn odstranit tyto vady sám, resp. zajistit jejich odstranění třetí osobou. Zhotovitel je v takovém případě

povinen uhradit objednateli veškeré náklady, které objednateli v souvislosti s odstraněním reklamovaných vad díla vzniknou, včetně smluvní pokuty dle článku X, odst. 3. této SOD.

9. Uplatněním vady díla v záruční lhůtě přestává běžet původní záruční lhůta a pro příslušnou součást stavebního díla běží nová záruční lhůta.
10. Zhotovitel je zavázán odstraňovat vady díla, které se projeví v záruční lhůtě na své náklady.

IX.

Vlastnictví díla a odpovědnost za škodu

1. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu má od počátku objednatel, přičemž vlastnické právo na jakoukoliv část stavebního díla či jeho poddodávku přechází na objednatele jeho zabudováním.
2. Nebezpečí škody na předmětu díla nese zhotovitel až do jeho převzetí objednatelem. Stejně tak nese zhotovitel i nebezpečí škody (ztrát) na veškerých materiálech, výrobcích a zařízeních, které používá nebo použije k provedení díla, ať už se nacházejí kdekoliv.
3. Zhotovitel nese odpovědnost za škody způsobené jeho činností, či činností jeho poddodavatelů na majetku objednatele, popř. třetích osob a hradí ji ze svých prostředků.
4. Případné dřívější převzetí části díla dle této smlouvy nemá vztah na vlastnictví díla a nebezpečí škody na něm. Nebezpečí škody až do úplného převzetí celého díla vymezeného v článku I. této smlouvy objednatelem nese zhotovitel.

X.

Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nesplní svůj závazek provést dílo dle článku III. odst. 1 této smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5000,- Kč z celkové ceny díla za každý den prodlení se splněním tohoto závazku. Vyúčtovaná smluvní pokuta může být uhrazena formou započtení oproti vyúčtované ceně díla.
2. V případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizení staveniště uhradí smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad v záruční době uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení a za každou jednotlivou vadu.
4. V případě prodlení zhotovitele s jakoukoliv povinností uvedenou v čl. VIII odst. 7 této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad v záruční době dle čl. VIII odst. 8 této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení a za každou jednotlivou vadu.
6. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. VI odst. 4 této smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni předání a převzetí díla seznam všech poddodavatelů, kteří se na zakázce podíleli v objemu větším jak 10 % z celkové ceny díla v Kč bez DPH. Pro případ nedodržení tohoto ujednání se sjednává smluvní pokuta ve výši 1 % z celkové ceny díla. Tato pokuta je splatná do 30 dnů ode dne zjištění porušení tohoto ustanovení.
8. Jestliže zhotovitel poruší některou svou povinnost uvedenou v čl. VI odst. 19 této smlouvy nebo nedoloží požadované doklady ve lhůtě stanovené objednatelem, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny díla za každé takové porušení.
9. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením konečné faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovený podle předpisů práva občanského.
10. Vedle kteréhokoli smluvní pokuty má objednatel právo na náhradu škody, která mu vznikne z porušení povinnosti, na kterou se vztahuje příslušná smluvní pokuta sjednané touto smlouvou.

XI. **Odstoupení od smlouvy**

1. Mimo jiných případů uvedených v této smlouvě nebo příslušných ustanoveních občanského zákoníku má objednatel právo odstoupit od smlouvy jestliže:
 - a) bude zahájeno insolvenční řízení na majetek zhotovitele nebo bylo takové řízení z důvodu nedostatečného majetku zhotoviteli odmítnuto nebo bylo takové řízení ze strany soudu staženo z důvodů nedostatečného krytí majetkem zhotovitele,
 - b) existují skutečnosti, které zřejmě znemožňují řádné plnění smlouvy, pokud je objednatel nezavinil,
 - c) zhotovitel bezdůvodně přerušil provádění prací na díle na dobu delší než 3 týdny,
 - d) zhotovitel používá na zhotovení díla materiály a zařízení, které jsou v rozporu s požadovanou kvalitou díla a projektem a nezjedná nápravu ani přes písemné varování zástupce objednatele (postačí zápis do stavebního deníku stavby),
 - e) zhotovitel bude v prodlení s předáním dokončeného a úplného díla o více jak 30 dnů, ačkoliv na toto prodlení byl zhotovitel upozorněn, a to písemně s poskytnutím přiměřené lhůty k nápravě,
2. Mimo jiných případů uvedených v této smlouvě má zhotovitel právo odstoupit od smlouvy v těchto případech:
 - a) existují skutečnosti, které zřejmě znemožňují řádné plnění smlouvy, pokud je zhotovitel nezavinil,
 - b) objednatel bezdůvodně přerušil provádění prací na díle na dobu delší než 2 týdny,
 - c) objednatel je v prodlení s placením dle této smlouvy oprávněné platby zhotoviteli o více než 15 dnů, ačkoliv na toto prodlení byl objednatel písemně upozorněn, pokud nebude dohodnuto jinak. V takovém případě má zhotovitel právo na úhradu prokazatelně účelně vynaložených nákladů na realizaci díla.
3. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen předat staveniště v termínu do 14 dnů od obdržení oznámení o odstoupení od smlouvy.
4. Zmaří-li objednatel provedení díla dle této smlouvy z důvodu, za nějž odpovídá, náleží zhotoviteli pouze cena díla odpovídající pracím a dodávkám na díle do okamžiku zmaření provedeným.
5. Zhotovitel dále prohlašuje, že proti němu nebyl podán návrh na nařízení exekuce nebo výkonu rozhodnutí a zavazuje se zajistit, aby tato prohlášení byla pravdivá.
6. Pro případ, že by prohlášení zhotovitele v předešlém bodě č. 5 tohoto článku smlouvy ukázalo jako nepravdivé, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

XII. **Ostatní ujednání**

1. Zástupci smluvních stran ve věcech smluvních:
 - za zhotovitele: ██████████ jednatel
 - za objednatele: Jaroslav Hrouda, primátor města
2. Zástupci smluvních stran ve věcech technických:
 - za zhotovitele: bude upřesněno zápisem ve stavebním deníku
 - za objednatele: bude upřesněno zápisem ve stavebním deníku
3. Technický dozor stavby provádí pověřený pracovník objednatele.

XIII. **Závěrečná ustanovení**

1. Smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. V náležitostech, které nejsou touto smlouvou včetně všech jejích jednotlivých příloh výslovně řešeny, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku v platném znění ke dni uzavření smlouvy.
3. Pokud by se kterékoliv z ustanovení této smlouvy stalo podle platného práva v jakémkoliv ohledu neplatným, neúčinným nebo protiprávním, nebude tím dotčena nebo ovlivněna platnost, účinnost nebo právní bezvadnost ostatních ustanovení smlouvy. Jakákoliv vada této smlouvy, která by měla původ v takové neplatnosti nebo neúčinnosti, bude dodatečně zhojena výkladem této smlouvy, který musí respektovat ujednání a zájem smluvních stran.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, účinnosti pak smlouva nabývá až dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) výtiscích, z nichž tři (3) vyhotovení obdrží objednatel a jedno (1) zhotovitel
6. Znění této smlouvy bylo schváleno usnesením rady města č. RM 19 17 36 03 dne 08.10.2019.
7. Nedílnou součástí této smlouvy je a bude tyto přílohy:
Příloha č. 1 – oceněný položkový soupis dodávek a prací,
Příloha č. 2 - příp. seznam poddodavatelů

XIV.

Závěrečná prohlášení smluvních stran

1. Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé k právním úkonům, a že tato smlouva byla sepsána dle jejich svobodně a vážně projevené vůle, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
2. Smluvní strany potvrzují rovněž převzetí všech dokumentů nebo podkladů, ať už uvedených nebo neuvedených v této smlouvě, vyžadovaných k řádnému provedení plnění dle této smlouvy.
3. Na důkaz bezvýhradného souhlasu se všemi ustanoveními této smlouvy připojují smluvní strany, po jejím důkladném přečtení, své podpisy.

V Děčíně dne 13.11.2019

V Hrádku nad Nisou dne 18.10.2019

.....
za objednatele
Jaroslav Hrouda, primátor města

.....
za zhotovitele
[redacted] jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 018a

Stavba: Oprava oplocení a terénní úpravy areálu ZŠ a MŠ Děčín IX, ul. Na Pěšině

KSO: 815 22 7

Místo: Děčín IX, ul. Na Pěšině

CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ:

Datum: 18. 4. 2018

Zadavatel:

Statutární město Děčín

IČ: 261238

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Vladimír Vidai

IČ: 69288992

DIČ: CZ5705170625

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

1 977 119,01

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
zákl. přenesená	21,00%	0,00	0,00
sníž. přenesená	15,00%	0,00	0,00
nulová	0,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 977 119,01

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 018a

Stavba: Oprava oplocení a terénní úpravy areálu ZŠ a MŠ Děčín IX, ul. Na Pěšině

Místo: Děčín IX, ul. Na Pěšině

Datum: 18. 4. 2018

Zadavatel: Statutární město Děčín

Projektant: Vladimír Vidai

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 977 119,01	1 977 119,01	
SO2	Oprava oplocení areálu ZŠ Na Pěšině	1 977 119,01	1 977 119,01	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava oplocení a terénní úpravy areálu ZŠ a MŠ Děčín IX, ul. Na Pěšině

Objekt:

SO2 - Oprava oplocení areálu ZŠ Na Pěšině

KSO: 815 22 7
Místo: Děčín IX, ul. Na Pěšině
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Statutární město Děčín

Uchazeč:

Projektant:
Vladimír Vidai

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18. 4. 2018

IČ: 261238

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ: 69288992

DIČ: CZ5705170625

Cena bez DPH

1 977 119,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 977 119,01	21,00%	415 194,99
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 392 314,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava oplocení a terénní úpravy areálu ZŠ a MŠ Děčín IX, ul. Na Pěšině

Objekt:

SO2 - Oprava oplocení areálu ZŠ Na Pěšině

Místo: Děčín IX, ul. Na Pěšině

Datum: 18. 4. 2018

Zadavatel: Statutární město Děčín

Projektant: Vladimír Vidai

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 977 119,01

HSV - Práce a dodávky HSV

1 933 583,01

1 - Zemní práce

466 710,22

2 - Zakládání

173 234,68

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 140 812,11

96 - Bourání konstrukcí

74 037,94

997 - Přesun sutě

48 771,49

998 - Přesun hmot

30 016,57

M - Práce a dodávky M

8 536,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

8 536,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

35 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

25 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava oplocení a terénní úpravy areálu ZŠ a MŠ Děčín IX, ul. Na Pěšině

Objekt:

SO2 - Oprava oplocení areálu ZŠ Na Pěšině

Místo: Děčín IX, ul. Na Pěšině

Datum: 18. 4. 2018

Zadavatel: Statutární město Děčín

Projektant: Vladimír Vidai

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 977 119,01	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 933 583,01	
D 1 Zemní práce							466 710,22	
1	K	111111321	Odstranění ruderálního porostu z plochy přes 100 do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	580,938	22,00	12 780,64	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:▯

1. V cenách jsou započteny i náklady na mechanické naložení shrabu s odvozem do 20 km a jejich následným složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Ceny jsou určeny pro odstranění souvislého bylinného porostu: a) neupraveném terénu, b) upravených, ale neudržovaných plochách popř. upravovaných nejvýše 1x za vegetační období. Další odstranění ve stejném vegetačním období se oceňuje příslušnými cenami části C02 souboru cen 111 15-1 Pokosení trávníku nebo cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 4. V položkách jsou započteny pouze náklady na odstranění nadzemní části porostu. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

Poznámka k položce:
úpravy terénu podél úseku 10-12

P							
2	K	111151421	Odstranění stařiny ze souvislé plochy přes 100 do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	580,938	27,00	15 685,33 CS ÚRS 2018 01
<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení stařiny na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a její složení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Ceny jsou určeny pouze pro odstranění stařiny z neudržovaných trávníků. 4. Ceny při souvislé ploše nad 1000 m2 lze položky použít i pro odstranění travin nebo travních porostů ošetřených totálním herbicidem. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití těchto technik se tyto náklady oceňují individuálně. 6. 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</p>							
PSC							
3	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	575,140	35,00	20 129,90 CS ÚRS 2018 01
<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakékoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se nůrdovsně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než nůrdovsná plocha staveniště</p>							
	PSC						
	VV		"úsek 1-4"168,90*1,0		168,900		
	VV		"úsek 4-6"44,20*1,0		44,200		
	VV		"úsek 7-9"358,60		358,600		
	VV		"úsek 17-18"34,40*1,00*0,1		3,440		
	VV		Součet		575,140		
4	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	10,000	415,00	4 150,00 CS ÚRS 2018 01
<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 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>							
	PSC						
	VV		"úsek 11-12"2*1+1+5		8,000		
	VV		"terénní úpravy u úseku 7-8"2		2,000		
	VV		Součet		10,000		
5	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	14,000	275,00	3 850,00 CS ÚRS 2018 01

		<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmému měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p>							
PSC									
VV		"Úsek 3-4"4				4,000			
VV		"Úsek 11-12"2*1+1+5				8,000			
VV		"terénní úpravy u úseku 7-8"2				2,000			
VV		Součet				14,000			
6	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	70,000	67,00		4 690,00	CS ÚRS 2018 01
		<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>							
PSC						70,000			
VV		"Úsek 6-7 dl. 70,000 m"70,00				70,000			
7	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	160,724	354,00		56 896,30	CS ÚRS 2018 01
		<p>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>							
PSC									

VV	29,20*1,30*0,80	30,368
VV	Mezisoučet Úsek 8-9 dl. 33,900, část dl.29,20 m	30,368
VV	63,90*1,20*0,30	23,004
VV	63,90*1,20*1,40	107,352
VV	Mezisoučet Úsek 11-12 dl. 63,900 m	130,356
VV	Součet	160,724

8	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny	m3	80,362	22,00	1 767,96	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:▯

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PSC

VV

160,724*0,5 'Přepočtené koeficientem množství

80,362

9	K	132212102	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných	m3	43,116	815,00	35 139,54	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:▯

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.

PSC

P

Poznámka k položce:

odkopávk. obnažení plotové podezdívky

VV	"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.2,80 m"2,80*0,60*0,30	0,504
VV	"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.44,20 m"44,20*0,60*0,20	5,304
VV	"Úsek 3-4 dl. 121,900 m"121,90*0,60*0,20	14,628
VV	"Úsek 4-5 dl. 19,800 m"19,80*0,60*0,30	3,564
VV	"Úsek 5-6 dl. 24,000 m"24,00*0,60*0,20	2,880
VV	"Úsek 7-8 dl. 15,900 m"15,90*0,60*0,30	2,862
VV	"Úsek 12-13 dl. 30,100 m"30,10*0,60*0,20	3,612
VV	"Úsek 13-14 dl. 23,650 m"23,65*0,60*0,20	2,838
VV	"Úsek 14-15 dl. 7,000 m"7,00*0,60*0,20	0,840
VV	"Úsek 16-17 dl. 16,300 m"16,30*0,60*0,20	1,956

	VV		"Úsek 17-18 dl. 34,400 m"34,40*0,60*0,20				4,128			
	VV		Součet				43,116			
10	K	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	21,580	25,00		539,50	CS ÚRS 2018 01	
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.							
	PSC						21,580			
	VV		43,16*0,5 'Přepočtené koeficientem množství				21,580			
11	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	2,820	452,00		1 274,64	CS ÚRS 2018 01	
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.							
	PSC						2,820			
	VV		"Úsek 8-9 dl. 33,900, část dl.4,70 m"4,70*1,00*0,60				2,820			
12	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	1,410	25,00		35,25	CS ÚRS 2018 01	
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.							
	PSC									

	VV		2,82*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			1,410			
13	K	133202011	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	5,632	1 621,00		9 129,47	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 30-3012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.						
	PSC								
	VV		"Úsek 6-7 dl. 70,000 m"30*0,40*0,40*0,80			3,840			
	VV		"Úsek 9-10 dl. 4,200"2*0,40*0,40*0,80			0,256			
	VV		"Úsek 10-11 dl. 27,200"12*0,40*0,40*0,80			1,536			
	VV		Součet			5,632			
14	K	133202019	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	2,816	1 621,00		4 564,74	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 30-3012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.						
	PSC								
	VV		5,632*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			2,816			
15	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	212,292	134,00		28 447,13	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. 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. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	PSC								
	VV		160,724+43,116+2,82+5,632			212,292			
16	K	162301401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	10,000	682,00		6 820,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.						
	PSC								

17	K	162301411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	10,000	249,00	2 490,00	CS ÚRS 2018 01	
Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. PSC									
18	K	162301421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	14,000	311,00	4 354,00	CS ÚRS 2018 01	
Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. PSC									
19	K	162301-R1	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na skládku včetně poplatku za uložení na skládce	m2	575,140	22,00	12 653,08	R-položka	
Poznámka k položce: 1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souboru cen 111 20-11 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů této části a 111 20-32 P									
20	K	162301901	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	10,000	122,00	1 220,00	CS ÚRS 2018 01	
Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. PSC									
21	K	162301911	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm	kus	10,000	85,00	850,00	CS ÚRS 2018 01	
Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. PSC									
22	K	162301921	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	14,000	98,00	1 372,00	CS ÚRS 2018 01	
Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. PSC									
23	M	94620-R2	poplatek za uložení pařezů, větví a stromů na skládce	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	R-položka	
24	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neutehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	212,292	82,00	17 407,94	CS ÚRS 2018 01	
Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedena v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. PSC VV									
					160,724+43,116+2,82+5,632	212,292			

25	K	171101131	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných	m3	260,818	136,00	35 471,25	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlusinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásyvu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhuštění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. 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 části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, 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 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhuštění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění</p>					
	PSC							
	VV		"zemina"160,724+43,116+2,82+5,632			212,292		
	VV		"sut"25,16+29,696-12,66/2			48,526		
	VV		Součet			260,818		
26	M	58981122	recyklát betonový frakce 0/32	t	130,882	178,00	23 297,00	CS ÚRS 2018 01
27	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	771,320	45,00	34 709,40	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhuštění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 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>					
	PSC							
	VV		580,00			580,000		
	VV		Mezisoučet terénní úpravy			580,000		
	VV		29,20*1,30			37,960		
	VV		Mezisoučet Úsek 8-9 dl. 33,900, část dl.29,20 m			37,960		
	VV		63,90*1,20			76,680		
	VV		63,90*1,20			76,680		
	VV		Mezisoučet Úsek 11-12 dl. 63,900 m			153,360		

VV		Součet			771,320			
28	K	181301102	Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	352,662	73,00	25 744,33	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.								
PSC					352,662			
VV		933,60-580,938			352,662			
29	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	52,899	265,00	14 018,24	CS ÚRS 2018 01
VV		(933,60-580,938)*0,15			52,899			
30	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 123,982	23,00	25 851,59	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
PSC					1 123,982			
VV		771,32+352,662			1 123,982			
31	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	16,860	312,00	5 260,32	CS ÚRS 2018 01
VV		1123,982*0,015 'Přepočtené koeficientem množství			16,860			
32	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	771,320	23,00	17 740,36	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění na vzdálenost do 3 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na substrát.								
PSC								
33	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	53,973	433,00	23 370,31	CS ÚRS 2018 01
VV		771,032*0,05			38,552			
VV		38,552*1,4 'Přepočtené koeficientem množství			53,973			
D		2	Zakládání				173 234,68	
34	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním a urovňáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	m3	34,392	853,00	29 336,38	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře zhuťněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
PSC								

VV			"Úsek 8-9 dl. 33,900, část dl.29,20 m"29,20*1,30*0,30				11,388		
VV			"Úsek 11-12 dl. 63,900 m"63,90*1,20*0,30				23,004		
VV			Součet				34,392		
35	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	32,384	3 136,00		101 556,22	CS ÚRS 2018 01
<p>Poznámka k souboru cen:▯</p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou 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>									
PSC			253*0,40*0,40*0,80		32,384				
36	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	80,960	412,00		33 355,52	CS ÚRS 2018 01
<p>Poznámka k souboru cen:▯</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p>									
PSC			253*4*0,40*0,20		80,960				
37	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	80,960	111,00		8 986,56	CS ÚRS 2018 01
<p>Poznámka k souboru cen:▯</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</p>									
PSC									
Svislé a kompletní konstrukce									
								1 140 812,11	
38	K	327215111	Opěrné zdi z drátokamenných gravitačních konstrukcí (gabionů) z lomového kamene neupraveného výplňového na sucho ze splétané dvouzákrutové ocelové sítě s povrchovou úpravou galfan	m3	118,510	4 156,00		492 527,56	CS ÚRS 2018 01
<p>Poznámka k souboru cen:▯</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na sestavení drátěných košů včetně jejich dodávky, výplň košů kamenivem, lícové urovnání pohledové a horní plochy výplně gabionu a vyklínkování výplně. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vyhotovení šterkového lože pod gabionem; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 271 .5-22.. Podsyp pod základové konstrukce katalogu 801-1, b) zpětný zásyp; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 174 01-1 Zához sypaninou z jakékoliv horniny katalogu 800-1, c) filtrační geotextilii mezi rubem gabionu a zpětným zásypem; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 213 14-11 Zřízení vrstvy z geotextilie katalogu 800-2.</p>									
PSC			"Úsek 8-9 dl. 33,900"(7,10+4,70)*0,80*1,00+28,20*1,00*1,00		37,640				
VV			"Úsek 11-12 dl. 63,900 m"63,90*0,90*1,00+58,40*0,80*0,50		80,870				
VV			Součet		118,510				
39	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	253,000	285,00		72 105,00	CS ÚRS 2018 01

			Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. 3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením. 4. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 5. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěrk fixující sloupek.					
	PSC							
	VV		"brána"2			2,000		
	VV		"plotová pole"251			251,000		
	VV		Součet			253,000		
40	M	553422-R1	sloupek 60 × 60 mm dl. 2200 mm	kus	26,000	365,00	9 490,00	R-položka
			Poznámka k položce: - povrchová úprava Zn a Zn + PVC - čtvercový průřez 60 × 60 mm - síla stěny 1,50 mm - součástí sloupku jsou nalisované matky M6 a PVC čepička - barva RAL 7016 (upřesnění barvy s investorem) příklad materiálu - PILOFOR					
	P							
	VV		"Úsek 11-12 dl. 63,900 m"26			26,000		
41	M	553422-R3	sloupek 60 × 60 mm dl. 2600 mm	kus	144,000	557,00	80 208,00	R-položka
			Poznámka k položce: - povrchová úprava Zn a Zn + PVC - čtvercový průřez 60 × 60 mm - síla stěny 1,50 mm - součástí sloupku jsou nalisované matky M6 a PVC čepička - barva RAL 7016 (upřesnění barvy s investorem) příklad materiálu - PILOFOR					
	P							
	VV		"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.44,20 m"19			19,000		
	VV		"Úsek 3-4 dl. 121,900 m"50			50,000		
	VV		"Úsek 5-6 dl. 24,000 m"10			10,000		
	VV		"Úsek 6-7 dl. 70,000 m"30			30,000		
	VV		"Úsek 10-11 dl. 27,200"12			12,000		
	VV		"Úsek 12-13 dl. 30,100 m"13			13,000		
	VV		"Úsek 14-15 dl.7,000 m"3			3,000		
	VV		"Úsek 16-17 dl.16,300 m"7			7,000		
	VV		Součet			144,000		
42	M	553422-R4	sloupek 60 × 60 mm dl. 2800 mm	kus	41,000	622,00	25 502,00	R-položka
			Poznámka k položce: - povrchová úprava Zn a Zn + PVC - čtvercový průřez 60 × 60 mm - síla stěny 1,50 mm - součástí sloupku jsou nalisované matky M6 a PVC čepička - barva RAL 7016 (upřesnění barvy s investorem)					
	P							
	VV		"Úsek 7-8 dl. 15,900 m"14			14,000		
	VV		"Úsek 13-14 dl. 26,650 m"12			12,000		
	VV		"Úsek 17-18 dl.34,400 m"15			15,000		
	VV		Součet			41,000		
43	M	553422-R5	sloupek 60 × 60 mm dl. 3000 mm	kus	40,000	664,00	26 560,00	R-položka

			Poznámka k položce: - povrchová úprava Zn a Zn + PVC - čtvercový průřez 60 × 60 mm - síla stěny 1,50 mm - součásti sloupku jsou nalisované matky M6 a PVC čepička - barva RAL 7016 (upřesnění barvy s investorem) příklad materiálu - PILOFOR					
	P							
	VV		"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.2,80 m"3			3,000		
	VV		"Úsek 4-5 dl. 19,800 m"19			19,000		
	VV		"Úsek 8-9 dl. 33,900 m"16			16,000		
	VV		"Úsek 11-12 dl. 63,900 m"2			2,000		
	VV		Součet			40,000		
44	K	348101250	Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 8 do 10 m2	kus	1,000	2 471,00	2 471,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen:▯ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku vrat a vrátek; tyto se oceňují ve specifikaci.					
			PSC					
45	M	55342300	brána kovová dvoukřídla 4118 x 1745 mm včetně dvou sloupků	kus	1,000	12 267,00	12 267,00	R-položka
			Poznámka k položce: - povrchová úprava Zn + PVC, lakováno 2x - barva šedá RAL 7016 (upřesnění barvy s investorem) - rám ze čtyřhranných profilů (uzavřený) - výplň svařovaný panel - velikost ok 50 × 200 mm - ø drátu 5,00 mm - součásti branky jsou 2 sloupky průřez 80x80 mm, dl. 2380 mm, včetně kloubových stavitelných závěsů - součásti dodávky je zámek FAB, hliníková klika a plastový doraz brány					
			P					
46	K	348121221	Montáž podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m	kus	261,000	135,00	35 235,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen:▯ 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž a dodávku držáků desek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku desky; tyto se oceňují ve specifikaci.					
			PSC					
	VV		"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.2,80 m (dvě na sebe)"2*2			4,000		
	VV		"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.44,20 m"19			19,000		
	VV		"Úsek 3-4 dl. 121,900 m"50			50,000		
	VV		"Úsek 4-5 dl. 19,800 m (dvě na sebe)"19*2			38,000		
	VV		"Úsek 5-6 dl. 24,000 m"10			10,000		
	VV		"Úsek 6-7 dl. 70,000 m"29			29,000		
	VV		"Úsek 7-8 dl. 15,900 m"7			7,000		
	VV		"Úsek 8-9 dl. 33,900 m"16			16,000		
	VV		"Úsek 10-11 dl. 27,200 m"12			12,000		
	VV		"Úsek 11-12 dl. 63,900 m"26			26,000		
	VV		"Úsek 12-13 dl. 30,100 m"13			13,000		
	VV		"Úsek 13-14 dl. 26,650 m"12			12,000		
	VV		"Úsek 14-15 dl.7,000 m"3			3,000		
	VV		"Úsek 16-17 dl.16,300 m"7			7,000		
	VV		"Úsek 17-18 dl.34,400 m"15			15,000		

VV			Součet			261,000			
47	M	592331-R	deska plotová betonová 245x5x29 cm	kus	240,000	462,00	110 880,00	R-položka	
P			<i>Poznámka k položce:</i>						
			<i>hladké provedení - bez zámku</i>						
VV			"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.2,80 m (dvě na sebe)"2			2,000			
VV			"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.44,20 m"19			19,000			
VV			"Úsek 3-4 dl. 121,900 m"50			50,000			
VV			"Úsek 4-5 dl. 19,800 m (dvě na sebe)"19			19,000			
VV			"Úsek 5-6 dl. 24,000 m"10			10,000			
VV			"Úsek 6-7 dl. 70,000 m"29			29,000			
VV			"Úsek 7-8 dl. 15,900 m"7			7,000			
VV			"Úsek 8-9 dl. 33,900 m"16			16,000			
VV			"Úsek 10-11 dl. 27,200 m"12			12,000			
VV			"Úsek 11-12 dl. 63,900 m"26			26,000			
VV			"Úsek 12-13 dl. 30,100 m"13			13,000			
VV			"Úsek 13-14 dl. 26,650 m"12			12,000			
VV			"Úsek 14-15 dl.7,000 m"3			3,000			
VV			"Úsek 16-17 dl.16,300 m"7			7,000			
VV			"Úsek 17-18 dl.34,400 m"15			15,000			
VV			Součet			240,000			
48	K	348171230	Osazení oplocení z dílců kovových rámových, na ocelové sloupky přes 15° sklonu svahu, výšky přes 1,5 do 2,0 m	m	539,050	111,00	59 834,55	CS ÚRS 2018 01	
			<i>Poznámka k souboru cen:▯</i>						
			<i>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílců, tyto se oceňují ve specifikaci.</i>						
PSC									
VV			"Úsek 1-2 dl. 47,000 m (2 kusy panelů dělené na 1/2)"47,00			47,000			
VV			"Úsek 3-4 dl. 121,900 m"121,90			121,900			
VV			"Úsek 4-5 dl. 19,800 m (panely dělené na 1/2)"19,80			19,800			
VV			"Úsek 5-6 dl. 24,000 m"24,00			24,000			
VV			"Úsek 6-7 dl. 70,000 m"70,00			70,000			
VV			"Úsek 7-8 dl. 15,900 m"15,90			15,900			
VV			"Úsek 8-9 dl. 33,900 m"33,90			33,900			
VV			"Úsek 10-11 dl. 27,200 m"27,20			27,200			
VV			"Úsek 11-12 dl. 63,900 m"63,90			63,900			
VV			"Úsek 12-13 dl. 30,100 m"31,10			31,100			
VV			"Úsek 13-14 dl. 26,650 m"26,65			26,650			
VV			"Úsek 14-15 dl.7,000 m"7,00			7,000			
VV			"Úsek 16-17 dl.16,300 m"16,30			16,300			
VV			"Úsek 17-18 dl.34,400 m"34,40			34,400			
VV			Součet			539,050			
49	M	55342315	průmyslový svařovaný panel velikost 2500 x 1530 mm	kus	239,000	828,00	197 892,00	R-položka	
			<i>Poznámka k položce:</i>						
			<i>- s obdélníkovými oky 50 x 200 mm k upevnění na sloupky se čtyřhranným profilem 60 x 60 mm - (3x uchycení panelu na sloupek)</i>						
			<i>- úprava Zn a Zn + PVC, barva šedá (upřesnění barvy s investorem)</i>						
			<i>- provedení panelu se třemi prolisy</i>						
			<i>- průměr drátu 5 mm</i>						
			<i>příklad materiálu : PILOFOR®CLASIC</i>						
P									

VV		"Úsek 1-2 dl. 47,000 m"2+18			20,000			
VV		"Úsek 3-4 dl. 121,900 m"50			50,000			
VV		"Úsek 4-5 dl. 19,800 m (panely dělené na1/2)"19			19,000			
VV		"Úsek 5-6 dl. 24,000 m"11			11,000			
VV		"Úsek 6-7 dl. 70,000 m"29			29,000			
VV		"Úsek 7-8 dl. 15,900 m"8			8,000			
VV		"Úsek 8-9 dl. 33,900 m"16			16,000			
VV		"Úsek 10-11 dl. 27,200 m"11			11,000			
VV		"Úsek 11-12 dl. 63,900 m"26			26,000			
VV		"Úsek 12-13 dl. 30,100 m"13			13,000			
VV		"Úsek 13-14 dl. 26,650 m"11			11,000			
VV		"Úsek 14-15 dl.7,000 m"3			3,000			
VV		"Úsek 16-17 dl.16,300 m"7			7,000			
VV		"Úsek 17-18 dl.34,400 m"15			15,000			
VV		Součet			239,000			
50	M	592231-R	příchytka k uchycení panelů ke čtyřhranným sloupkům	kus	880,000	18,00	15 840,00	R-položka
			<i>Poznámka k položce: včetně krytky na hlavu šroubu (např. CLASSIC - barva stejná jako oplocení) s trhacím šroubem Zn k upevnění příchytky se zalamovací hlavou</i>					
	P							
	VV		253*3+40*2+41*1		880,000			
			Bourání konstrukcí					
	D	96					74 037,94	
51	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	25,600	953,00	24 396,80	CS ÚRS 2018 01
VV			"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.2,80 m"3*0,40*0,40*0,80		0,384			
VV			"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.44,20 m"19*0,40*0,40*0,80		2,432			
VV			"Úsek 3-4 dl. 121,900 m"50*0,40*0,40*0,80		6,400			
VV			"Úsek 4-5 dl. 19,800 m"19*0,40*0,40*0,80		2,432			
VV			"Úsek 5-6 dl. 24,000 m"10*0,40*0,40*0,80		1,280			
VV			"Úsek 7-8 dl. 15,900 m"14*0,40*0,40*0,80		1,792			
VV			"Úsek 12-13 dl. 30,100 m"13*0,40*0,40*0,80		1,664			
VV			"Úsek 13-14 dl. 26,650 m"12*0,40*0,40*0,80		1,536			
VV			"Úsek 14-15 dl.7,000 m"3*0,40*0,40*0,80		0,384			
VV			"Úsek 16-17 dl.16,300 m"7*0,40*0,40*0,80		0,896			
VV			"Úsek 17-18 dl.34,400 m"15*0,40*0,40*0,80		1,920			
VV			"oplocení mimo trasu (patky)"(102,00/3+1)*0,40*0,40*0,80		4,480			
VV			Součet		25,600			
52	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	29,696	815,00	24 202,24	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami -2320 a - 2321 jako bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého.</i>					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce: stávající plotová podezdívka</i>					
	VV		"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.2,80 m"2,80*0,20*0,50		0,280			
	VV		"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.44,20 m"44,20*0,20*0,40		3,536			
	VV		"Úsek 3-4 dl. 121,900 m"121,90*0,20*0,40		9,752			
	VV		"Úsek 4-5 dl. 19,800 m"19,80*0,20*0,40		1,584			

VV		"Úsek 5-6 dl. 24,000 m"24,00*0,20*0,40			1,920			
VV		"Úsek 7-8 dl. 15,900 m"15,90*0,20*0,90			2,862			
VV		"Úsek 8-9 dl. 15,900 m, část dl.4,70 m"4,70*0,20*0,90			0,846			
VV		"Úsek 12-13 dl. 30,100 m"30,10*0,20*0,40			2,408			
VV		"Úsek 13-14 dl. 23,650 m"23,65*0,20*0,40			1,892			
VV		"Úsek 14-15 dl. 7,000 m"7,00*0,20*0,40			0,560			
VV		"Úsek 16-17 dl. 16,300 m"16,30*0,20*0,40			1,304			
VV		"Úsek 17-18 dl. 34,400 m"34,40*0,20*0,40			2,752			
VV		Součet			29,696			
53	K	966071721	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m odřezáním	kus	237,000	35,00	8 295,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.2,80 m"3		3,000			
VV			"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.44,200 m"21		21,000			
VV			"Úsek 3-4 dl. 121,900 m"55		55,000			
VV			"Úsek 4-5 dl. 19,800 m"9		9,000			
VV			"Úsek 5-6 dl. 24,000 m"11		11,000			
VV			"Úsek 6-7 dl. 70,000 m"30		30,000			
VV			"Úsek 7-8 dl. 15,900 m"7		7,000			
VV			"Úsek 8-9 dl. 33,900, část dl.4,70 m"2		2,000			
VV			"Úsek 8-9 dl. 33,900, část dl.29,20 m"12		12,000			
VV			"Úsek 12-13 dl. 30,100 m"14		14,000			
VV			"Úsek 13-14 dl. 23,650 m"11		11,000			
VV			"Úsek 14-15 dl. 7,000 m"3		3,000			
VV			"Úsek 16-17 dl. 16,300 m"8		8,000			
VV			"Úsek 17-18 dl. 34,000 m"16		16,000			
VV			"oplocení mimo trasu"102,00/3+1		35,000			
VV			Součet		237,000			
54	K	966071821	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m	m	32,000	22,00	704,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
			<i>1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.</i>					
PSC								
VV			"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.2,80 m"2,80		2,800			
VV			"Úsek 8-9 dl. 33,900, část dl.29,20 m"29,20		29,200			
VV			Součet		32,000			
55	K	966071832	Rozebrání oplocení z pletiva ostnatého drátu, výšky přes 2,0 m	m	140,000	33,00	4 620,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
			<i>1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.</i>					
PSC								
VV			"Úsek 6-7 dl. 70,000 m"2*70,00		140,000			
56	K	966072811	Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m	m	513,950	22,00	11 306,90	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
			<i>1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.</i>					
PSC								
VV			"Úsek 1-2 dl. 47,000 m, část dl.44,20 m"44,20		44,200			
VV			"Úsek 3-4 dl. 121,900 m"121,90		121,900			
VV			"Úsek 4-5 dl. 19,80 m"19,80		19,800			
VV			"Úsek 5-6 dl. 24,00 m"24,00		24,000			
VV			"Úsek 6-7 dl. 70,000 m"70,00		70,000			

VV		"Úsek 7-8 dl. 15,900 m"15,90			15,900				
VV		"Úsek 8-9 dl. 33,900, část dl.4,70 m"4,70			4,700				
VV		"Úsek 12-13 dl. 30,100 m"30,10			30,100				
VV		"Úsek 13-14 dl. 32,650 m"23,65			23,650				
VV		"Úsek 14-15 dl. 7,000 m"7,00			7,000				
VV		"Úsek 16-17 dl. 16,300 m"16,30			16,300				
VV		"Úsek 17-18 dl. 34,400 m"34,40			34,400				
VV		"oplocení mimo trasu"102,00			102,000				
VV		Součet			513,950				
57	K	966073812	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 6 do 10 m2	kus	1,000	513,00	513,00	CS ÚRS 2018 01	
VV			"Úsek 9-10 dl. 4,200"1		1,000				
D	997		Přesun sutě				48 771,49		
58	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	137,420	132,00	18 139,44	CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).						
PSC									
59	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 198,720	9,00	19 788,48	CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).						
PSC									
			Poznámka k položce: - odvoz nadbytečné suti na skádku - odhad množství - upřesnění v realizaci						
P									
VV			137,42*16 'Přepočtené koeficientem množství		2 198,720				
60	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	137,420	55,00	7 558,10	CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.						
PSC									
61	M	94620002	poplatek za uložení stavebního odpadu betonového zatříděného kódem 170 101	t	130,882	135,00	17 669,07	CS ÚRS 2018 01	
VV			137,42-6,538		130,882				
62	M	9462-R	zápočet kovového šrotu	t	6,538	-2 200,00	-14 383,60	R-položka	

P	VV		Poznámka k položce: jednotková cena se uvede jako minusová (1,422+0,063+0,014+4,754+0,285)				6,538		
D 998			Přesun hmot						30 016,57
63	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svíslou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m	t	345,822	55,00		19 020,21	CS ÚRS 2018 01
64	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení se svíslou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m	t	261,818	42,00		10 996,36	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen:▯ 1. Cenu -2111 lze použít i pro oplocení ze sloupků a dílců prefabrikovaných dřevěných, kovových nebo železobetonových						
VV			607,64-345,822				261,818		
D M			Práce a dodávky M						8 536,00
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích						8 536,00
65	K	460150083	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 100 cm, v hornině třídy 3	m	8,000	515,00		4 120,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen:▯ 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20- . Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.						
66	K	460421101	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	8,000	156,00		1 248,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen:▯ 1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.						
67	K	460490012	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 25cm	m	8,000	55,00		440,00	CS ÚRS 2018 01
68	K	460520164	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	m	8,000	37,00		296,00	CS ÚRS 2018 01
69	M	10.903.868	CHRÁNIČKA DĚLENÁ 110	M	8,000	89,00		712,00	R-položka
P			Poznámka k položce: Příklad materiálu: 06110 P/2V CAD CHRÁNIČKA DĚLENÁ KOPOHALF						
70	K	460560083	Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 40 cm hloubky 100 cm, v hornině třídy 3	m	8,000	215,00		1 720,00	CS ÚRS 2018 01
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady						35 000,00

D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				25 000,00	
71	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2018 01
<p>Poznámka k položce: Zajištění vrtvčení hranice pozemku</p>								
72	K	012203000	Zajištění vytyčení podzemní infrastruktury (kabelová vedení, inženýrské a stokové sítě)	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01
D		VRN4	Inženýrská činnost				10 000,00	
73	K	043194000	Ostatní zkoušky (ekotoxicita materiálu pro zásypy)	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 01
<p>Poznámka k položce: U materiálu získaného při zemních pracích, který se použije do násypů budou podle vyhlášky 294/2005 Sb., příloha č.10 provedeny zkoušky ekotoxicity, výluhu podle tabulek 10.1 a 10.2. Výsledek zkoušek bude doložen protokolem o zkouškách akreditované zkušebny/laboratoře. Násypy bude možné provádět na základě kladného výsledku těchto zkoušek</p>								
P								