

Smlouva o dílo

č. objednatele DPMO/2023/70/MO, č. zhotovitele 23058/030121/01

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku v platném znění

I.

Smluvní strany

1. Dopravní podnik města Olomouce, a.s.

Koželužská 563/1, 779 00 Olomouc

IČ: 476 76 639

adresa datové schránky: mtsdrnx

zapsaný v OR vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 803

zastoupený: Ing. Jaroslavem Michalíkem, předsedou představenstva a.s.

Mgr. Petrem Kocourkem, MBA, LL.M., členem představenstva, a.s.

(dále jen objednatel)

a

2. IDS – Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Albertova 229/21, 779 00 Olomouc

IČ: 25869523

zapsaný v OR vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 2419

adresa datové schránky: wvcehc

zastoupený: Ing. Petrem Buchtou, MBA, předsedou představenstva

(dále jen zhotovitel)

II.

Předmět díla

1. Zhotovitel se na základě této smlouvy zavazuje na své náklady a nebezpečí provést pro objednatele dílo dále specifikované v této smlouvě a objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit mu cenu za provedení díla.
Dle Organizační směrnice DPMO, a.s. pro zadávání veřejných zakázek bylo zvoleno přímé zadání dle odst. 16.2.- naléhavý případ jako je havárie.
2. Dílem dle této smlouvy je stavba „Oprava havarijního stavu kolejového křížení Divišova včetně přípojů tramvajové trati po MU“ v Olomouci, na ul. Divišova, v rozsahu dle zpracované PD a výkazem výměr (příloha č.1 smlouvy).
3. Zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a své nebezpečí všechny související plnění a práce tvořící předmět díla včetně provedení celkového úklidu stavby a staveniště.
4. Součástí díla je také vypracování a předání kontrolního a zkušebního plánu a technologických postupů prací dle výkazu výměr, provedení měření GPK dle ČSN TT, předání všech předepsaných dokladů k provedení TBZ TT, prohlášení o shodě použitých materiálů, provedení a předání geodetického zaměření skutečného provedení stavby, vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle přílohy č. 7 vyhlášky č. 499/2006 Sb. ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb.; ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona č. 183/2006 Sb., a dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. a její předání zadavateli nejpozději ke dni zahájení předávání díla ve 2 tištěných vyhotovení a v jednom elektronickém vyhotovení a dalších dokladů. Cena této dokumentace je zahrnuta v ceně díla.
5. Součástí díla je i provedení všech předepsaných zkoušek a dokladů, které vyplývají z právních předpisů a nebo z předané dokumentace.

III. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo jako celek a předat předmět díla objednateli do 5 kalendářních dnů od zahájení prací na opravě poškozeného tram. svršku a kolejového křížení. (Nejpozději však do 10.11. 2023).
2. Dílo zhotovitel předá objednateli a objednatel dílo převezme od zhotovitele do 1 (pracovního) dne od smlouveného dne dokončení díla.
3. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli nejméně do pěti dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání objednateli. Objednatel je povinen nejpozději do tří dnů od tohoto oznámení termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

IV. Předání a převzetí díla

1. Smluvní strany se dohodly, že o předání a převzetí díla sepiší předávací protokol, ve kterém uvedou zejména datum předání a převzetí díla.
2. K podpisu předávajícího protokolu jsou oprávněny osoby, které mají právo jednat ve věcech technických, resp. provozních na základě svého pracovního zařazení či pověření.

V. Cena díla a platební podmínky

1. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že celková cena za dílo podle této smlouvy činí 989.849,47 Kč.(slovy devětsetosmdesátdevět tisíc osm set čtyřicet devět korun českých / 47 haléřů) bez DPH. Tato cena je konečná a může být zvýšena pouze po předchozí dohodě obou smluvních stran formou písemného dodatku ke smlouvě, bude-li současně dohodnuta změna předmětu díla.
2. Zhotovitel, jako plátce daně z přidané hodnoty, připočítá k dohodnuté ceně daň z přidané hodnoty v sazbě odpovídající zákonné úpravě v době, kdy bylo zdanitelné plnění uskutečněno.
3. Dohodnutá cena díla zahrnuje veškeré práce a plnění zhotovitele, k nimž se podle této smlouvy zavázal.
4. Po předání a převzetí hotového díla zhotovitel vystaví konečnou fakturu. Faktura bude mít náležitosti daňového dokladu, obchodní listiny a bude v ní uvedeno také číslo této smlouvy a datum splatnosti. Za den uskutečnění zdanitelného plnění je považován den předání a převzetí díla.
5. Faktura je splatná do třiceti dnů od jejího doručení objednateli.
6. V případě, že faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti nebo bude obsahovat chybné náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit do data její splatnosti. V takovém případě je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu s novou lhůtou splatnosti.
7. V případě, že zhotovitel bude v době splatnosti faktury označen jako nespolehlivý plátce podle ustanovení § 106a zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, nebo bude na faktuře uveden jiný než tzv. určený účet podle § 96 citovaného zákona, je objednatel oprávněn uhradit daň z přidané hodnoty z fakturovaných plnění zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a citovaného zákona.

VI. Vady díla

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání objednateli. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.

2. Zhotovitel odpovídá i za vady díla, které vznikly až po jeho předání (přechodu nebezpečí), jestliže tyto vady byly způsobeny prokazatelně porušením jeho povinností.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věci předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně objednatele písemně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

VII. Záruka

1. Zhotovitel poskytuje na dílo (jako celek) zhotovené podle této smlouvy záruku za jakost díla v délce **60 měsíců**. Záruční doba začíná běžet od okamžiku, kdy objednatel dílo převezme.
2. Objednatel je povinen zjištěné vady písemně oznámit zhotoviteli bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v bodě I. této smlouvy. V reklamaci musí být vady popsány a případně uvedeno, jak se projevují. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
3. Zhotovitel je povinen do tří dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává a sdělit, v jakém termínu a jakým způsobem budou vady odstraněny.
4. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady, nejpozději do patnácti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
5. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady ani do dvaceti dnů po obdržení reklamace objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

VIII. Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.
2. Zhotovitel je povinen provést dílo v rozsahu, jakosti a provedení, které určuje tato smlouva.
3. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a požadavků na jeho vlastnosti a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
4. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
5. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
6. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
7. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN, případně jiné normy a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
8. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Rovněž tak se zhotovitel zavazuje, že

k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

9. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však dvacet dnů před předáním díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k provedení díla.
10. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých subdodavatelů. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetí osobě z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit (nejpozději do patnácti dnů) a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
12. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho částí třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Pokud objednatel provádění díla nebo jeho částí třetí osobou odsouhlasí, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
13. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku, jako by je prováděl sám.
14. Zhotovitel je povinen zajišťovat bezpečnost, ochranu zdraví a protipožární ochranu při provádění díla v souladu s příslušnými platnými bezpečnostními, hygienickými a protipožárními předpisy, jakož i bezpečnostními předpisy objednatele. O těchto předpisech budou předem vhodně poučeny osoby, které budou vykonávat pracovní činnost na pracovištích nebo zařízeních objednatele.

IX.

Práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít.
2. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel na své náklady odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.

X.

Vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Pro vznik vlastnického práva k předmětu díla se uplatní zákonná úprava, zejm. pak ustanovení §§ 2599 – 2603 zák. č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku.
2. Nebezpečí škody na věci nese od počátku zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatel.
3. Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraněním škody na díle nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla.
4. Je-li předmětem díla oprava, úprava či údržba věci, nepřechází na zhotovitele vlastnické právo k věci ani nebezpečí škody na věci. Převzal-li zhotovitel věci do opatrování, odpovídá jako skladovatel.
5. Jestliže zhotovitel zhotovuje věc u objednatele na jeho pozemku nebo na pozemku, který objednatel opatřil, nenese objednatel nebezpečí škody za zhotovené věci a není jejím vlastníkem.

XI.

Změna smlouvy

1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran, formou vzestupně číslovaných dodatků.

2. Nastanou-li u některých ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato strana povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
3. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

XII.

Ukončení smluvního vztahu

1. Smluvní strany mohou tuto smlouvu ukončit písemnou dohodou nebo jednostranným písemným odstoupením jedné nebo druhé smluvní strany od smlouvy z důvodu jejího podstatného porušení.
2. Odstoupení od smlouvy musí být doručeno druhé smluvní straně. Smluvní strana, které bylo odstoupení od smlouvy doručeno, se k němu musí bez zbytečného odkladu (nejpozději do deseti dnů) písemně vyjádřit. Ve vyjádření uvede, zda důvody odstoupení uznává či nikoli. Pokud důvody odstoupení neuznává, musí své stanovisko řádně zdůvodnit.
3. Smluvní strany pokládají následující skutečnosti za podstatné porušení smlouvy:
 - předmět díla je ve stavu, který neumožňuje jeho řádné užívání (provoz)
 - zhotovitel je v prodlení s dokončením díla po dobu delší než jeden měsíc
 - objednatel je v prodlení s placením díla za období delší než dva měsíce.
4. V případě, že bude smluvními stranami odsouhlasena účinnost odstoupení od smlouvy nebo bude účinnost odstoupení od smlouvy nalezena soudem, smluvní strany provedou inventarizaci doposud provedených prací a přijatých plateb, a to do deseti dnů od sdělení či zjištění účinků odstoupení od smlouvy.

XIII.

Smluvní pokuta

1. V případě prodlení zhotovitele s dodáním díla má objednatel právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% z celkové ceny díla za první den prodlení. Za každý další den prodlení se smluvní pokuta zvyšuje o 0,1 % až do pátého dne na úroveň 0,5 %.
2. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury za dodané dílo má zhotovitel právo na zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,1 % z nezaplacené částky faktury za každý den prodlení.
3. V případě prodlení s odstraněním reklamovaných vad má objednatel právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý den prodlení.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti s důvodem, na jehož základě je smluvní pokuta účtována a vymáhána.
5. Smluvní pokuta musí být druhé smluvní straně písemně vyúčtována a vyúčtování jí musí být doručeno s uvedením výše smluvní pokuty a jejího důvodu.

XIV.

Uveřejnění smlouvy v registru smluv

1. Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích dodatků bude uveřejněna objednatelem v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
2. Zhotovitel se zavazuje dodat objednateli do tří dnů od podpisu smlouvy verzi smlouvy a dodatků tak, aby bylo chráněno obchodní tajemství zhotovitele, a zároveň aby byla smlouva a její dodatky z hlediska zákona o registru smluv účinná.

3. Pokud nebude smlouva dle bodu XIV.2. dodána, platí, že smlouva se zveřejní celá.
4. Za zveřejnění smlouvy včetně jejich dodatků v souladu se zákonem o registru smluv odpovídá objednatel.

XV. Závěrečná ustanovení

1. V případě, že na jedné nebo na druhé smluvní straně nastanou změny (například změna sídla, změna jednajících osob atd.), je povinna smluvní strana, u níž došlo k těmto změnám, uvedené změny druhé smluvní straně písemně oznámit. Pokud tak neučiní, odpovídá druhé smluvní straně za vzniklou škodu.
2. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze dohodou smluvních stran formou písemných číslovaných dodatků.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech včetně všech jejích příloh, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom z nich.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a smluvní strany ujednávají, že jejich vzájemná práva a povinnosti vzniklé z této smlouvy se ode dne její platnosti budou řídit zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění.
5. Smluvní strany se dále dohodly, že § 577 zák. č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, se nepoužije. Určení množstevního, časového, územní nebo jiného rozsahu v této smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn do smlouvy jakkoli zasahovat.
6. Dle § 1765 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník na sebe obě smluvní strany převzaly nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy. Tuto smlouvu tedy nelze měnit rozhodnutím soudu.
7. V souladu s § 4 odst. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, kdy se má za to, že každá svéprávná osoba má rozum průměrného člověka i schopnost užívat jej s běžnou péčí a opatrností a že to každý od ní může v právním styku důvodně očekávat, strany posoudily obsah této smlouvy a neshledávají jej rozporným, což stvrzují svým podpisem.

V Olomouci dne 6 - 11 - 2023

V Olomouci dne 6. 11. 2023

[Redacted signature area]

objednatel

zhotovitel

Ing. Jaroslav Michalík
předseda představenstva

Ing. Petr Buchta, MBA
předseda představenstva

[Redacted signature area]

Mgr. Petr Kocourek, MBA, LL.M.
člen představenstva
DPMO, a.s.

[Redacted signature area]

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 019/23
Stavba: Oprava havarijního stavu KK Divišova

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 23. 10. 2023

Zadavatel:
DPMO a.s.

IČ: 476766339
DIČ: CZ476766339

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing. Michal Březina

IČ: 08300909
DIČ: CZ8812235773

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 989 849,47

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	989 849,47	207 868,39
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 197 717,86

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: 019/23

Stavba: Oprava havarijního stavu KK Divišova

Místo: Datum: 23. 10. 2023

Zadavatel: DPMO a.s. Projektant: Ing. Michal Březina

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		989 849,47	1 197 717,86
SO 01	Oprava KK	989 849,47	1 197 717,86

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava havarijního stavu KK Divišova

Objekt:

SO 01 - Oprava KK

KSO:

Místo: Olomouc

CC-CZ:

Datum: 23. 10. 2023

Zadavatel:

DPMO a.s.

IČ:

476766339

DIČ:

CZ476766339

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Michal Březina

IČ:

08300909

DIČ:

CZ8812235773

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				989 849,47
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	989 849,47	21,00%	207 868,39
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 197 717,86
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava havarijního stavu KK Divišova

Objekt:

SO 01 - Oprava KK

Místo: Olomouc

Datum: 23. 10. 2023

Zadavatel: DPMO a.s.

Projektant: Ing. Michal Březina

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

989 849,47

HSV - Práce a dodávky HSV

946 849,47

1 - Zemní práce

5 - Komunikace pozemní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN4 - Inženýrská činnost

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava havarijního stavu KK Divišova
 Objekt: SO 01 - Oprava KK

Místo: Olomouc
 Zadavatel: DPMO a.s.
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 10. 2023
 Projektant: Ing. Michal Březina
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

989 849,47

D HSV Práce a dodávky HSV

946 849,47

D 1 Zemní práce

9 820,00

1	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých					
	PP		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					
	W		obrubníky podél komunikace a obrubníky boční opěry živice					
	W		26+12					
	W		Součet					
2	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek					
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek					
	W		"Jednořádek, kostky v betonu B20" 26,0					
	W		Součet					
	D	5	Komunikace pozemní					
3	K	511536011	Výplň mezi pražci a prahy z kameniva hrubého drceného					
	PP		Výplň mezi pražci a kolem jejich hlav a mezi podélnými prahy a podél jejich vnějších svislých stěn v trati přímé, v oblouku nebo kolejovém rozvětvení z kameniva hrubého drceného se zhuťněním					
	W		"výplň šterku mezi pražci po čištění kolejového lože" 1.5					
	W		Součet					
4	K	513521111	Ojedinelé čištění kolejového lože koleje					
	PP		Ojedinelé čištění kolejového lože koleje					
	W		"celková délka" 20*1,475					
	W		Součet					
5	K	545111171R	Výměna žlábkové kolejnice NT 1 na dřevěné pražce, včetně LISŮ a upevňovadel					
	PP		Ojedinelá výměna kolejnic soustavy UIC60					
	W		výměna žlábkové kolejnice v ose					
	W		včetně kompletů ŽS4. Kompletů ŽS 4 (šroub RS 1, vrtule S1, matice M24, podložka Fe8, svěrka ŽS4)					
	W		36					
	W		Součet					
6	M	43765150R	kolejnice tramvajové NT1 žlábkové pro hromadnou městskou dopravu					
	PP		kolejnice tramvajové NT1 žlábkové pro hromadnou městskou dopravu					
	W		"dodávka kolejnic NT1, včetně ohnutí" 36					
	W		Součet					
7	M	437661769R	lepený izolovaný styk					
	PP		lepený izolovaný styk tv. S49 s tepelně zpracovanou hlavou délky 6,00m					
	W		8					
	W		Součet					
8	K	545321145R	Oprava upevnění kolejnic na betonové desce- vzor DT					
	PP		Výměna upevnění všech soustav komplety					
	W		2*16+8					
	W		Součet					
9	K	545341111	Ojedinelá výměna pražců dřevěných příčných					
	PP		Ojedinelá výměna pražců dřevěných příčných					
	W		"dle VV" 16					
	W		Součet					
10	M	60811002	pražec dřevěný příčný vystrojený dub 2600x260x150mm					
	PP		pražec dřevěný příčný vystrojený dub 2600x260x150mm					
	W		"vyhořelý pražec" 8+2+6					
	W		Součet					
11	K	548111111	Svár žlábkových kolejnic elektrickým obloukem soustavy NT1					
	PP		Svár žlábkových kolejnic elektrický bez přílohy					
	W		16					
	W		Součet					
12	K	548133111	Řez příčný žlábkové kolejnice pilou					
	PP		Řezání a vrtání řez příčný žlábkové kolejnice pilou					
	W		16					
	W		Součet					
13	K	548911111	Návar ojetí žlábkové kolejnice nebo srdcovky tl do 10 mm					
	PP		Návar ojetí žlábkové kolejnice nebo srdcovky tl. do 10 mm					
	W		"návar bez přílohy" 16					
	W		Součet					

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

50 332,00

PČ	Typ	Kód	Popis
14	K	912321111R	Montáž odrazky k silničnímu obrubníku, vč. dodávky
	PP		Montáž odrazek na svodidla betonová
	W		19
	W		Součet
15	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého téže značky
	W		26
	W		Součet
16	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého
	W		19+8
	W		Součet
17	M	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x300mm
	W		19
	W		Součet
18	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm
	W		8
	W		Součet
19	K	916231213	Osazení chodňového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého
	PP		Osazení chodňového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého
	W		12
	W		Součet
20	M	59217017	obrubník betonový chodňový 1000x100x250mm
	PP		obrubník betonový chodňový 1000x100x250mm
	W		12
	W		Součet
21	K	928946111R	Demontáž a zpětná montáž kolejového odvodňovače
	PP		Montáž odvodnění ve vozovce z ocelových sklíní nebo trub koleje nebo kolejového rozvětvení ze žlábkových kolejnic jednokolejná trať
	W		4
	W		Součet
22	K	95394249R	Chemické očištění poklopu betonové šachty
	PP		Osazování drobných kovových předmětů se zalitím maltou cementovou, do vysekaných kapes nebo připravených otvorů rámu litinových poklopů v podlahách nebo čistících dvířek v kouřových kanálech
	W		2
	W		Součet
23	K	979071022	Očištění dlažebních kostek drobných se spárováním živičnou směsí nebo MC při překozech inženýrských sítí
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek drobných, s původním vyplněním spár živicí nebo cementovou maltou
	W		"jednořádek, kostky v betonu B20" 26,0*0,1
	W		Součet
	D	997	Přesun sutě
24	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km
	W		kamenivo
	W		2,25
	W		Součet
25	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km
	W		odvoz do 10 km
	W		2,25*9
	W		Součet
26	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04
	W		2,25
	W		Součet
27	K	997241521	Vodorovné přemístění vybouraných hmot do 7 km
	PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo sutí vodorovné přemístění vybouraných hmot nebo konstrukcí na vzdálenost do 7 km
	W		beton, obruby
	W		7,99
	W		Součet
28	K	997241525	Příplatek ZKD 1 km u vodorovného přemístění vybouraných hmot

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti vodorovně přemístění vybouraných hmot nebo konstrukcí na vzdálenost Příplatek k ceně za každých další 1 započatý 1 km					
	W		odvoz do 10 km					
	W		7,99*9					
	W		Součet					
29	K	997241528	Nakládání nebo překládání vybouraných hmot					
	PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti nakládání nebo překládání vybouraných hmot nebo konstrukcí					
30	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01					
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
31	K	997242511	Vodorovná doprava rozebraných prážců do 5 km					
	PP		Vodorovná doprava částí rozebraných konstrukcí s naložením, složením a hrubým urovnáním prážců, na vzdálenost do 5 km					
	W		16*0,08					
	W		Součet					
32	K	997013811R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) nebezpečného stavebního odpadu dřevěného					
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01 "prážce" 16*0,08					
	W		Součet					
	W							
	D	998	Přesun hmot					
33	K	998243011	Přesun hmot pro železniční svršek městských drah					
	PP		Přesun hmot pro svršek kolejí nebo kolejišť pro tramvaj kromě metra jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 1 000 m					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					
34	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby					
	W		"zaměření a zanesení do katastru skutečného provedení stavby" 1					
	W		Součet					
	D	VRN4	Inženýrská činnost					
35	K	030001000	Zařízení staveniště					
	W		"zřízení, provoz a likvidace ZS" 1					
	W		Součet					
36	K	030001200	Silniční provoz					
	W		"provizorní dopravní značení po dobu výstavby, stanovení přechodné úpravy provozu" 1					
	W		Součet					

