

SMLOUVA O DÍLO

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

č. smlouvy objednatele: 2024-0644/OMH

mezi smluvními stranami:

Objednatel: Statutární město Děčín
Sídlo: Magistrát města Děčín, Mírové náměstí 1175/5, 405 38 Děčín IV-Podmokly
Statutární zástupce: Ing. Jiří Anděl, CSc., 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: PORR a.s.
Sídlo: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
Statutární zástupce:

IČO: 43005560
DIČ: CZ43005560
Bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.
Číslo účtu: 1091107720/5500

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 MK ul. Purkyňova x U Nemocnice**“.

Práce budou probíhat v souladu s projektovou dokumentací zpracovanou projekční kanceláří S.A.W. Consulting s.r.o. (středisko Ústí nad Labem), zakázkové číslo 2020-091, IČO 28718836, se sídlem Božtěšická 216/34, 400 01 Ústí nad Labem (HIP: Ing. Jiří Henych, ČKAIT: 0402568) a v souladu s rozhodnutím č. 2307/2023 (rozhodnutí stavebního záměru).

Stavba je rozdělena do 3 etap a bude probíhat postupně po jednotlivých etapách. Navržená etapizace musí být při realizaci prací dodržena. Důvodem jsou následné objízdné trasy a omezení spodního vchodu a vjezdu do nemocnice Děčín.

Zhotovitel bude povinen zajistit přístup a průjezd stavbou složkám integrovaného záchranného systému a bude povinen zajistit přístup obyvatel k přilehlým nemovitostem.

Dílo je specifikováno oceněným položkovým soupisem dodávek a prací, který tvoří nedílnou přílohu této smlouvy. V případě, že se vyskytne v kterékoli části projektové dokumentace konkrétní typ výrobku či materiálu, pak je tento uveden jako vzorový a je možné jej nahradit prvkem obdobným se zajištěním těchto minimálních vlastností, kvalitativně a technicky obdobně řešeným.

2. Předmětem díla je taktéž vyhotovení event. zajištění těchto dokladů:

- příslušná povolení či rozhodnutí příslušných správních orgánů (stavební úřad, silniční správní úřad, vodoprávní úřad atd.),
- vyjádření všech správců sítí vč. jejich vytyčení,

- c) atesty, záruční listy, prohlášení o shodě, osvědčení o zkouškách použitých materiálů,
- d) fotodokumentace – pasport dotčených objektů a opěrných zdí před a po stavbě,
- e) provedení předepsaných zkoušek,
- f) dokumentace skutečného provedení dle vyhlášky 499/2006 Sb., celého předmětu díla (ve dvojnásobném vyhotovení a 1x na CD),
- g) fotodokumentace průběhu stavby (formou el. stavebního deníku, min. 2x týdně),
- h) doklady o likvidaci odpadů,
- i) vytyčení stavby oprávněným geodetem,
- j) geodetické zaměření skutečného provedení stavby v souřadnicích,
- k) geometrický plán,
- l) fotodokumentace průběhu stavby,
- m) všechny další doklady nezbytné pro přejímku 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 objednatelům 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 soupis dodávek a prací 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

Pozemky p.č. 2995, 2984, 2990, 2996, 1015, 1013, 1012, 1004/2 vše k.ú. Děčín.

III.

Doba provedení díla zhotovitelem

1. Zhotovitel se zavazuje dokončené dílo předat písemně protokolárně objednateli nejpozději do **240 dnů** od předání staveniště. Předání staveniště proběhne na základě výzvy po podpisu smlouvy. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Do doby realizace zhotovitel zahrne zajištění dodávky kompletního materiálu a celkovou dobu všech realizačních prací nutných k provedení díla včetně zajištění všech dokladů.

Dále budou započteny i práce související s VRN nutných k zahájení prací a následně předání kompletního díla. (vytyčení stavby, vytyčení stávajících IS, zajištění DIO a ZUK, osazení dopravního značení atd.)

2. V termínu pro předání dokončené stavby je zohledněno též riziko zahájení stavebních prací a provádění díla v klimaticky nepříznivém období, což znamená, že zhotovitel není oprávněn požadovat prodloužení termínu předání dokončeného díla kvůli přerušení prací na díle z důvodu klimaticky nepříznivého období (jde-li o běžné klimatické podmínky odpovídající ročnímu období). Za klimaticky nepříznivé období se považují dny, kdy s ohledem na technické normy a pokyny výrobců stavebních prvků a materiálů užitých k provedení díla dle této smlouvy nelze kvůli klimatickým a povětrnostním podmínkám s těmito stavebními materiály a prvky pracovat.
3. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle až na základě písemné výzvy objednatele k převzetí staveniště. Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště do 2 dnů ode dne doručení písemné výzvy. V případě, že nepřevzme zhotovitel od objednatele staveniště v určeném termínu, považuje se staveniště za předané uplynutím 2. dne od doručené výzvy. O předání staveniště sepíše společně smluvní strany předávací protokol.
4. Veškeré stavební práce bude zhotovitel koordinovat se zástupcem objednatele a TDS.
5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. 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 6 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:
9 338 227,87 Kč bez DPH
2. K ceně díla je zhotovitel oprávněn účtovat daň z přidané hodnoty v souladu s příslušnými právními předpisy.
3. Cena je dohodnuta jako nejvýše přípustná a platí po celou dobu platnosti této smlouvy. Cena obsahuje i případně zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla.
4. Zhotovitel si před podpisem této smlouvy o dílo pečlivě prostudoval veškerou projektovou dokumentaci, výkresy, technickou specifikaci, včetně položkového soupisu dodávek a prací, 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.
5. Zhotovitel rovněž ručí za kompletní provedení díla za cenu stanovenou dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy. Cena za dílo musí zahrnovat veškeré náklady související se zhotovením díla, tedy především náklady na vedení elektronického stavebního deníku, náklady na likvidaci odpadů, služby, úklid, náklady na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek, převod práv, pojištění a všechny související 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.

6. Pokud některé z oceněných položek položkového soupisu nebudou realizovány v plném rozsahu, bude ze strany zhotovitele vyčíslena a fakturována skutečná výše nákladů těchto položek.
7. 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 zhotovitel měsíčně vyfakturuje skutečně provedené práce až do výše 90 % jejich ceny, jejichž výše se stanoví dle skutečné prostavěnosti v kalendářním měsíci odsouhlasené písemně oběma stranami v soupisu provedených prací, který zhotovitel ke kontrole předloží v elektronické podobě ve formátu *.xls(x). Za objednatele je oprávněn fakturaci odsouhlasit technický dozor objednatele. Soupisy skutečně provedených prací je objednatel povinen odsouhlasit nebo připomínkovat nejpozději do 7 pracovních dnů od jejich sepsání a předložení zhotovitelem. Odsouhlasený soupis provedených prací bude součástí daňového dokladu/faktury.
 - b) zbylých 10 % z ceny díla nevyfakturované dle písm. a) je zhotovitel oprávněn vyúčtovat a uplatnit po objednateli daňovým dokladem, až po provedení díla dle této smlouvy a po předání kompletní dokladové složky ke stavbě.
 - c) Případné vícepráce se zhotovitel zavazuje uplatnit samostatným daňovým dokladem, a to na základě uzavřeného dodatku k této smlouvě, kterým se objednatel zaváže vícepráce zhotoviteli uhradit. Výše jednotlivých položek víceprací bude vycházet z oceněného položkového soupisu prací, který byl součástí nabídky a následně smlouvy. 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. Případně pokud se jedná o atypickou položku, musí odpovídat ceně v čase a místě obvyklou.
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 objednatelem 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.
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 zajistit průběžné vedení stavebního deníku celé stavby v elektronické podobě formou **elektronického stavebního deníku STAVEE** (dále jen stavební deník). Přístup zajistí objednatel.
2. Elektronický stavební deník bude veden řádně a budou do něj zapisovány veškeré údaje důležité pro řádné provádění díla v souladu s platnými předpisy. Stavbyvedoucí či jeho zástupce bude mít vždy na stavbě elektronický deník k dispozici. Dále zhotovitel zajistí vedení fotodokumentace stavby formou el. stavebního deníku, min. 2x týdně.

3. Do stavebního deníku jsou oprávněni provádět zápisy:
 - za objednatele: Jan Vančura, technik realizace
TDS
 - za zhotovitele: osoby pouze pod svými, objednatelem přidělenými, uživatelskými přístupy. Do aplikace stavebního deníku budou vloženy při zahájení stavby listy s identifikačními údaji oprávněných osob včetně případných autorizačních razítek a podpisů (prostřednictvím el. konverze).
4. V případě nutného zápisu ze strany dotčených kontrolních státních orgánů bude takový zápis vyhotovený v listinné podobě včetně podpisů naskenován, převeden autorizovanou konverzí do podoby elektronické a vložen do aplikace objednatelem.
5. Zhotovitel bude vést složku zápisů kontrolních dnů v listinné podobě, která bude k dispozici vždy právě v rámci kontrolního dne.
6. Zápisy v elektronickém stavebním deníku musí splňovat veškeré požadavky příslušných právních předpisů, zejména stavebního zákona.
7. V rámci předání a převzetí díla zajistí zástupce zhotovitele vytištění kompletního stavebního deníku z úložiště, včetně písemného prohlášení (podpisu) o shodnosti listinné a elektronické verze.
8. Zhotovitel je povinen provádět dílo odborně a v souladu se svými povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy a obecně platných právních předpisů.

Dále si zhotovitel na svůj náklad zajistí:

 - a) příslušné zařízení včetně datového připojení pro vedení stavby formou elektronického stavebního deníku STAVEE,
 - b) pomocné konstrukce a práce nevyplývající konkrétně z projektové dokumentace a položkového soupisu dodávek a prací, které jsou však nezbytné pro plné provedení díla,
 - c) inženýrskou činnost po celou dobu trvání předmětné zakázky a předání všech potřebných dokladů při předání stavby objednateli,
 - d) zajištění technické a dokladové dokumentace (dokumentace skutečného provedení ve dvojím vyhotovení),
 - e) 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,
 - f) zařízení stavenišť, včetně zajištění odběru všech potřebných medií, si po dobu výstavby zajišťuje a hradí zhotovitel,
 - g) uvedení všech pozemků včetně příjezdových cest dotčených stavbou do původního stavu při dokončení a předání díla,
 - h) kácení náletových dřevin.
9. Objednatel se zavazuje přiměřeným anebo dohodnutým způsobem při výstavbě díla spolupůsobit a napomáhat.
10. 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.
11. 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.
12. 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.

13. Zhotovitel uvede, nejpozději do 5 dnů od provedení díla, pozemky a prostory využívané pro zařízení staveniště do původního stavu, a to na své náklady.
14. Zhotovitel je povinen likvidovat odpady související s prováděním díla v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., v platném znění, a v souladu s předpisy souvisejícími.
15. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla volit postupy směřující nejprve k předcházení vzniku odpadů obecně, a pokud již odpady vzniknou, k maximální redukci nevyužitého odpadu. Zhotovitel se zavazuje selektivně třídit a shromažďovat odděleně veškerý stavební i jiný odpad za účelem jeho opětovného použití v nezměněné podobě či v podobě upravené v příslušných recyklačních zařízeních. Zhotovitel se v rámci plnění díla zavazuje oddělovat nebezpečné či jinak kontaminující odpady jako první a tak, aby nedocházelo ke kontaminaci dalších případných odpadů nebo díla. Zhotovitel též přijme vhodná opatření pro snižování emisí prašnosti a pro zabránění kontaminace spodních a povrchových vod při provádění díla. Veškeré obaly vzniklé při provádění díla je Zhotovitel povinen v co největší možné míře roztřídit podle druhu a dle možnosti opětovně použít, vrátit výrobci materiálů či odvézt provozovateli sběru obalových materiálů. Výše uvedené je Objednatel oprávněn kontrolovat kdykoli v průběhu provádění díla i bezprostředně po předání díla a je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele příslušné dokumenty vztahující se k likvidaci, respektive dalšímu využití odpadu. Zhotovitel se zavazuje poskytovat Objednateli plnou součinnost a na vyžádání a bez zbytečného prodlení předložit doklady Objednateli nebo kopie dokladů zaslat.
16. Při stavbě je vyžadováno minimálně 70 % stavebního a demoličního odpadu recyklovat u příslušného subjektu s oprávněním – recyklační středisko. Zhotovitel toto doloží vážnými listky z recyklačního střediska. Dále zhotovitel předá objednateli kopii smlouvy o zajištění předání tohoto množství odpadu do zařízení určeného pro nakládání s tímto druhem a kategorií odpadu dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech a to do 7 dnů od obdržení výzvy k předání kopie smlouvy.
17. 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), kteří si to vyžádali ve stanoviscích k vydanému souhlasu s provedením ohlášené stavby. Nesplnění této povinnosti se řídí právní úpravou dle § 2626 občanského zákoníku.
18. 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.
19. 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. Toto přerušení prací nemá vliv na termín dokončení díla.
20. Průběžná kontrola výstavby bude prováděna rovněž na kontrolních dnech stavby konaných za účasti objednatele a zhotovitele minimálně jedenkrát za týden, pokud se smluvní strany písemně 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.
21. 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, které musejí být předány zhotoviteli písemně.
22. 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.

23. Použité materiály a výrobky musejí odpovídat kvalitativním požadavkům objednatele a musejí vycházet ze schválené projektové dokumentace.
24. 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.
25. 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.
26. 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.
27. 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.
28. 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 15 milionů Kč, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
29. Zhotovitel je dále povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na plnění smlouvy.
30. Zhotovitel odpovídá objednateli a třetím osobám za škody vzniklé porušením jakýchkoliv svých povinností uvedených v tomto článku VI. smlouvy.
31. Všechny škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech a pracích, až do doby předání a převzetí díla objednatelem, jdou k tíži zhotovitele.
32. Zhotovitel se zavazuje:
 - při plnění povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy budou podílet; plnění těchto povinností zajistí účastník i u svých poddodavatelů,
 - při plnění předmětu veřejné zakázky zajistit legální zaměstnávání, férové a důstojné pracovní podmínky, odpovídající úroveň bezpečnosti práce pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu smlouvy podílet a případně další požadavky na společenskou a environmentální odpovědnost a udržitelnost uvedené v obchodních a jiných smluvních podmínkách; splnění uvedených požadavků zajistí účastník i u svých poddodavatelů,
 - k sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými v této smlouvě, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná s touto smlouvou,
 - k řádnému a včasnému plnění finančních závazků svým poddodavatelům.

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 (v elektronické a 1x v listinné podobě), 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 **36 měsíců** ode dne předání a převzetí díla.
3. Smluvní strany se dohodly, že na zařízení, kde výrobci poskytují delší záruční lhůtu, poskytne zhotovitel objednateli na těchto zařízeních záruční lhůtu v souladu se záručními lhůtami poskytovanými jejich výrobcí, 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 objednatel 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 objednatel 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 a předložit jej objednateli k odsouhlasení.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit případné vady díla reklamované objednatel, 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. 6 této SOD.
9. Uplatněním vady díla v záruční lhůtě přestává běžet původní záruční lhůta a pro příslušnou část 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 objednatel. 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 či jiné újmy způsobené jeho činnostmi, či činnostmi 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 10 000,- Kč za každý den prodlení se splněním tohoto závazku. Vyúčtovaná smluvní pokuta může být uhrazena formou započtení oproti vyúčtované ceně díla.
2. V případě porušení jakékoli povinnosti podle čl. VI odst. 1 až 7. smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každé jednotlivé porušení.
3. V případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizení staveniště uhradí smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení.
4. 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.
5. 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.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad v záruční době dle čl. VIII odst. 8 této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení a za každou jednotlivou vadu.
7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. VI odst. 11 této smlouvy.
8. 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.
9. Jestliže zhotovitel poruší některou svou povinnost uvedenou v čl. VI odst. 26 této smlouvy nebo nedoloží požadované doklady ve lhůtě stanovené objednatelem, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé takové porušení.
10. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením konečné faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovený podle předpisů práva občanského.
11. 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.
12. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VI. odst. 16 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 000 Kč. Uhrazením této smluvní pokuty nijak nezaničují zhotovitelovy povinnosti dle této smlouvy ani případné nároky na náhradu škody.

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 2 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),

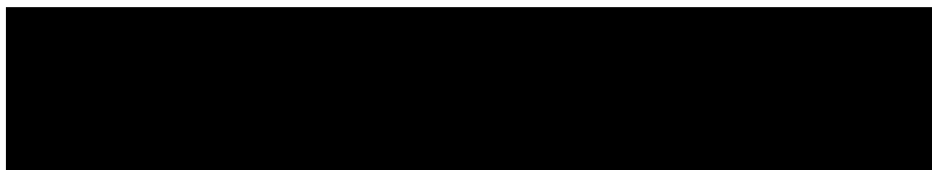
- e) zhotovitel bude v prodlení s předáním dokončeného a úplného díla o více jak 30 dnů, ačkoliv na toto prodlení byl zhotovitel upozorněn, a to písemně s poskytnutím přiměřené lhůty k nápravě,
2. Mimo jiných případů uvedených v této smlouvě má zhotovitel právo odstoupit od smlouvy v těchto případech:
- 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:



- za objednatele: Ing. Jiří Anděl, CSc., 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.

4. S odkazem na nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizující situaci na Ukrajině, zhotovitel/dodavatel bere výslovně na vědomí, že podle tohoto nařízení zakazuje se zadat nebo dále plnit jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu spadající do oblastí působnosti směrnic o zadávání veřejných zakázek, jakož i čl. 10 odst. 1, 3, odst. 6 písm. a) až e), odst. 8, 9 a 10, článků 11, 12, 13 a 14 směrnice 2014/23/EU, článků 7 a 8, čl. 10 písm. b) až f) a písm. h) až j) směrnice 2014/24/EU, článku 18, čl. 21 písm. b) až e) a písm. g až i), článků 29 a 30 směrnice 2014/25/EU a čl. 13 písm. a) až d), f) až h) a j) směrnice 2009/81/EC:

- a) jakémukoli ruskému státnímu příslušníkovi, fyzické či právnické osobě nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku,
- b) právnické osobě, subjektu nebo orgánu, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce, nebo
- c) fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu, které jednájí jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce, včetně subdodavatelů, dodavatelů nebo subjektů, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu směrnic o zadávání veřejných zakázek, pokud představují více než 10 % hodnoty zakázky, nebo společně s nimi.

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. Smlouva bude podepisována elektronicky.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Podmínkou nabytí účinnosti, této smlouvy její zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
6. Znění této smlouvy bylo schváleno usnesením rady města č. RM 24 05 31 01 dne 12.03.2024.
7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou a budou tyto přílohy:
Příloha č. 1 - Přehled uživatelů elektronického stavebního deníku
Příloha č. 2 - Oceněný položkový soupis dodávek a prací,
Příloha č. 3 - 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.

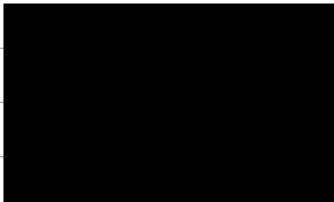
.....
za objednatele
Ing. Jiří Anděl, CSc., primátor města

.....
za zhotovitele PORR a.s.

.....
za zhotovitele PORR a.s.

Příloha č. 1 - Přehled uživatelů elektronického stavebního deníku

Následující přehled uživatelů elektronického stavebního deníku definuje osoby s oprávněním pro zápis do stavebního deníku STAVEE.

Jméno a příjmení	
Role ve stavebním deníku	
Emailová adresa (pro přihlášení)	
Autorizace v oboru Dopravní stavby	

Otisk autorizačního razítka a podpis autorizované osoby bude uveden v el. stavebním deníku

Pozn. počet přístupů není omezen počtem, v případě nutnosti si dodavatel rozšíří seznam



Rekapitulace ceny

Stavba: 2020-091 - OPRAVA MK UL. PURKYŇOVA x U NEMOCNICE

Varianta: -

Celková cena bez DPH: 9 338 227,87
Celková cena s DPH: 11 299 255,72

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 000	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	905 000,00	190 050,00	1 095 050,00
SO 101	OPRAVA KOMUNIKACE UL. PURKYŇOVA	6 418 659,95	1 347 918,59	7 766 578,54
SO 102	OPRAVA KOMUNIKACE UL. U NEMOCNICE	2 014 567,92	423 059,26	2 437 627,18



Soupis prací objektu

Stavba: 2020-091 OPRAVA MK UL. PURKYŇOVA x U NEMOCNICE
Rozpočet: SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

SO 000 905 000,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				905 000,00
1	02720		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KČ	1,000	240 000,00	240 000,00
			Dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle TP66 a DI PCR), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, dopravní zařízení (např. světelné výstražné zařízení atd.), oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Vč. čištění vozovek (v případě znečištění).				
			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními Položka nezahrnuje: - x				
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMĚŘICKÁ MĚŘENÍ	KČ	1,000	150 000,00	150 000,00
			ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU JAKO PODKLAD PRO DSPS				
			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x Způsob stanovení: - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KČ	1,000	60 000,00	60 000,00
			GEODETICKÉ PRÁCE BĚHEM VÝSTAVBY				
			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x				
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KČ	1,000	200 000,00	200 000,00
			REALIZAČNÍ DOKUMENTACE STAVBY				
			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x				
5	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KČ	1,000	50 000,00	50 000,00
			DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V TIŠTĚNÉ I DIGITÁLNÍ FORMĚ				
			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x				
6	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KČ	1,000	100 000,00	100 000,00
			Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy, v případě zásahu do cizích pozemků Geometrický plán potvrzený katastrálním úřadem. (Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora).				
			Položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem Položka nezahrnuje: - x				
7	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
			FOTODOKUMENTACE STAVBY				
			Položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu Položka nezahrnuje: - x				
8	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KČ	1,000	40 000,00	40 000,00
			PASPORT A MONITORING DOTČENÝCH OBJEKTŮ PŘED A PO STAVBĚ (PODEZDÍVKY A PLOTY)				
			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x				
9	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KČ	1,000	20 000,00	20 000,00
			ODBORNÝ GEOTECHNICKÝ DOZOR				
			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x				
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000	12 500,00	25 000,00
			OZNAČENÍ STAVBY DLE POŽADAVKU INVESTORA				
			Položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti Položka nezahrnuje: - x				



Soupis prací objektu

Stavba: 2020-091 OPRAVA MK UL. PURKYŇOVA x U NEMOCNICE
Rožpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE UL. PURKYŇOVA

SO 101 6 418 659,95

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				562 340,31
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU VYKOPEK, K FAKTURACI BUDOU DOLOŽENY VÁŽNÍ LÍSTKY ZE SKLÁDKY <i>z pol. č. 17120.a: 289,24m³*1,8t/m³=520,632 [A]t</i> Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	520,632	130,00	67 682,16
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU VYKOPEK, K FAKTURACI BUDOU DOLOŽENY VÁŽNÍ LÍSTKY ZE SKLÁDKY, POLOŽKA BUDE CERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA <i>z pol. č. 17120.b: 636,0m³*1,8t/m³=1 144,800 [A]t</i> Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	1 144,800	130,00	148 824,00
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU ASFALT, K FAKTURACI BUDOU DOLOŽENY VÁŽNÍ LÍSTKY ZE SKLÁDKY <i>z pol. č. 11313: 7,6m³*2,2t/m³=16,720 [A]t</i> Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	16,720	150,00	2 508,00
4	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU NESTMELENÉ PODKLADNÍ VRSTVY, K FAKTURACI BUDOU DOLOŽENY VÁŽNÍ LÍSTKY ZE SKLÁDKY <i>z pol. č. 11332: 447,6m³*2,2t/m³=984,720 [A]t</i> Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	984,720	220,00	216 638,40
5	014102	e	POPLATKY ZA SKLÁDKU STMELENÉ PODKLADNÍ VRSTVY, K FAKTURACI BUDOU DOLOŽENY VÁŽNÍ LÍSTKY ZE SKLÁDKY <i>z pol. č. 11334: 116,55m³*2,2t/m³=256,410 [A]t</i> Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	256,410	220,00	56 410,20
6	014102	f	POPLATKY ZA SKLÁDKU PROSTÝ BETON, K FAKTURACI BUDOU DOLOŽENY VÁŽNÍ LÍSTKY ZE SKLÁDKY <i>z pol. č. 96687: 7ks*0,1t/ks=0,700 [A]t</i> Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	0,700	175,00	122,50
7	014102	g	POPLATKY ZA SKLÁDKU PLAST <i>z pol. č. 969133: 21,0m³*3,0kg/m³/1000=0,063 [A]t</i> Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	0,063	1 350,00	85,05
8	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE <i>z pol. č. 12573.b: 0,2m³=0,200 [A]m³</i> Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s odtíráním zemníku) Položka nezahrnuje: - x	M3	0,200	350,00	70,00
9	02730	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ OCHRANA STÁVAJÍCÍHO PODZEMNÍHO VEDENÍ CETIN a.s. DLE POŽADAVKU SPRÁVCE (CHRÁŇIČKY JSOU OBSAŽENY V POL. Č. 87733) Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
10	02730	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ OCHRANA STÁVAJÍCÍHO PODZEMNÍHO VEDENÍ ČEZ DISTRIBUCE a.s. DLE POŽADAVKU SPRÁVCE (CHRÁŇIČKY JSOU OBSAŽENY V POL. Č. 87733) Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
11	02730	c	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ OCHRANA STÁVAJÍCÍHO PODZEMNÍHO VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ VE SPRÁVĚ MĚSTA DĚČÍN (CHRÁŇIČKY JSOU OBSAŽENY V POL. Č. 87733) Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
12	02730	d	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00

		OCHRANA STÁVAJÍCÍHO PODZEMNÍHO VEDENÍ GASNET s.r.o. DLE POŽADAVKU SPRÁVCE (CHRÁNIČKY JSOU OBSAŽENY V POL. Č. 87733)					
		Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x					
13	02730	e	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
		OCHRANA STÁVAJÍCÍHO PODZEMNÍHO VEDENÍ T-MOBILE a.s. DLE POŽADAVKU SPRÁVCE (CHRÁNIČKY JSOU OBSAŽENY V POL. Č. 87733)					
		Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x					
14	02730	f	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
		OCHRANA STÁVAJÍCÍHO PODZEMNÍHO VEDENÍ VODAFONE a.s. DLE POŽADAVKU SPRÁVCE (CHRÁNIČKY JSOU OBSAŽENY V POL. Č. 87733)					
		Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x					
15	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
		STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY PRO OVĚŘENÍ UNOSNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ A PODKLADNÍCH VRSTEV, CELKEM 6 KS ZKOUŠEK					
		Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x					
	1		Zemní práce				989 076,61
16	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	7,600	607,46	4 616,70
		VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.c					
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> odstranění asfaltového krytu chodníku: 190,0m ² *0,04m=7,600 [A]m ³					
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
17	113152		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 2KM	M3	44,400	2 171,52	96 415,49
		PŘEDPOKLÁDANÁ TL. 80 MM, MATERIÁL ODVEZEN NA DEPONII URČENOU INVESTOREM					
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> odstranění bet. dlažby chodníku, včetně lože: 555,0m ² *0,08m=44,400 [A]m ³					
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
18	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	447,600	249,91	111 859,72
		VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.d					
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> odstranění podkladní vrstvy vozovky od Riegrový ulice až po Vrchlického - v tl. 280 mm: 920,0m ² *0,28m=257,600 [A]m ³ odstranění podkladní vrstvy vozovky od Vrchlického po ulici U Nemocnice - v tl. 380 mm: 400,0m ² *0,38m=152,000 [B]m ³ odstranění podkladních vrstev asfaltového chodníku - v tl. 200 mm: 190,0m ² *0,2m=38,000 [C]m ³ Celkem: A+B+C=447,600 [D]m ³					
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
19	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM	M3	116,550	1 010,88	117 818,06
		STMELENÉ PODKLADNÍ VRSTVY, PŘEDPOKLÁDANÁ TL. 210 MM, VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.e					
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> odstranění podkladních vrstev dlažeb chodníku: 555,0m ² *0,21m=116,550 [A]m ³					
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
20	113372		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 2KM	M3	92,000	311,69	28 675,48
		V TL. 100 MM, MATERIÁL ODVEZEN NA DEPONII URČENOU INVESTOREM					
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> odstranění podkladní vrstvy vozovky od Riegrový ulice až po Vrchlického: 920,0m ² *0,1m=92,000 [A]m ³					
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					

21	113512	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 2KM MATERIÁL ODVEZEN NA DEPONII URČENOU INVESTOREM A VYUŽIT K OPĚTOVNĚMU POUŽITÍ <i>digitálně odměřeno ze situace</i> 10,0m=10,000 [A]m Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sůtí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	10,000	43,06	430,60
22	113532	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 2KM MATERIÁL ODVEZEN NA DEPONII URČENOU INVESTOREM A VYUŽIT K OPĚTOVNĚMU POUŽITÍ <i>digitálně odměřeno ze situace</i> 370,0m=370,000 [A]m Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sůtí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	370,000	211,54	78 269,80
23	11372	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH POVINNÝ ODKUP MATERIÁLU ZHOTOVITELEM NA ZÁKLADĚ KUPNÍ SMLOUVY <i>digitálně odměřeno ze situace</i> frézování asf. krytu vozovky od Riegrovy ulice až po Vrchlického v tl. 110 mm: 920,0m ² *0,11m=101,200 [A]m ³ frézování asf. krytu vozovky od Vrchlického po ulici U Nemocnice v tl. 80 mm: 400,0m ² *0,08m=32,000 [B]m ³ Celkem: A+B=133,200 [C]m ³ Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sůtí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	133,200	1 263,60	168 311,52
24	113763	FREZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE ROZMĚR 12 X 20 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> podél přídlažby: 376,0m=376,000 [A]m napojení na stávající vozovku: 36,0m=36,000 [B]m po obvodu uliční vpusti: 7ks*(0,5m+0,5m+0,5m+0,5m)=14,000 [C]m po obvodu povrch. znaků IS: 2,0m*7ks+0,628m*11ks=20,908 [D]m Celkem: A+B+C+D=446,908 [E]m Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sůtí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - x	M	446,908	92,66	41 410,50
25	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I V TL. 150 MM, NEZPEVNĚNÝ MATERIÁL S TRÁVOU, VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.a <i>digitálně odměřeno ze situace</i> 2,5m ² *0,15m=0,375 [A]m ³ Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za leplivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyťahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141**	M3	0,375	130,10	48,79
26	12373a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU MATERIÁLU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.a <i>hodnota odečtena z výkazu hmot</i> výkop na úrovni zemní pláně: 121,0m ³ =121,000 [A]m ³	M3	121,000	184,39	22 311,19

		<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyťahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
27	12373 b	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</p> <p>VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU MATERIÁLU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.b. POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA A DLE POLOHY STÁVAJÍCÍCH IS</p> <p><i>hodnota odečtena z výkazu hmot výkop pro AZ - v tl. 500 mm: 636,0m3=636,000 [A]m3</i></p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyťahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	636,000	184,39	117 272,04
28	12573 a	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I</p> <p>ZEMINA Z DEPONIE</p> <p><i>natěžení a dovoz zeminy pro pol. č. 17411: 3,023m3=3,023 [A]m3</i></p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyťahování a nošení výkopku - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	3,023	96,41	291,45
29	12573 b	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I</p> <p>ORNICE</p> <p><i>natěžení a dovoz chybějící ornice dle pol. č. 18230: 0,2m3=0,200 [A]m3</i></p>	M3	0,200	96,41	19,28

		<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 	M3	3.465	229,32	794,59
30	13173	<p>HLoubení JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU NA DEPONII. BUDE POUŽITO PRO ZPĚTNÝ ZÁSYP</p> <p><i>výkop pro obnovenou vpust, uvažovaná hloubka výkopu pro vpust hl. 1.75 m, lože pro ulič. vpust - tl. 0.1 m</i></p> <p><i>rozměr výkopu - 1.5 m x 1.5 m=2.25 m²</i></p> <p><i>1ks*(1,85m*0,31m)*2,25m²=3,465 [A]m³</i></p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	164.400	277,06	45 548,66
31	13273	<p>HLoubení RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102 b</p> <p><i>výkop pro přípojky UV: 1,0m*1,9m*21,0m=39,900 [A]m³</i></p> <p><i>výkop pro novou metropolitní síť v chodníku: 0,6m*0,5m*345,0m=103,500 [B]m³</i></p> <p><i>výkop pro novou metropolitní síť v silnici: 0,6m*1,0m*35,0m=21,000 [C]m³</i></p> <p><i>Celkem: A+B+C=164,400 [D]m³</i></p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	286.217	17,03	4 874,28
32	17120 a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPVŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>TRVALÁ SKLÁDKA</p> <p><i>uložení přebytečné zeminy na trvalou skládku</i></p> <p><i>z pol. č. 12273: 0,375m³=0,375 [A]m³</i></p> <p><i>z pol. č. 12373 a: 121,0m³=121,000 [B]m³</i></p> <p><i>z pol. č. 13173: 3,465m³=3,465 [C]m³</i></p> <p><i>z pol. č. 13273: 164,4m³=164,400 [D]m³</i></p> <p><i>Celkem: A+B+C+D=289,240 [E]m³</i></p> <p><i>odpočet pro pol. č. 17411: -3,023m³=-3,023 [F]m³</i></p> <p><i>Celkem: E+F=286,217 [G]m³</i></p>	M3	286.217	17,03	4 874,28

		Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x				
33	17120b	ÚLOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ TRVALÁ SKLÁDKA, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA <i>uložení zeminy na trvalou skládku</i> <i>z pol. č. 12373.b: 636,0m3=636,000 [A]m3</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x	M3	636,000	17,03	10 831,08
34	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM MATERIÁL ZE STAVBY <i>zásyp uliční vpusti</i> <i>výpočet: výkop - objem vpusti - tl. konstrukce vozovky - lože</i> <i>3,465m3-(1ks*(1,75m-0,31m)*0,275m*0,275m*3,14)-(1,0m*1,0m*0,1m)=3,023 [A]m3</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysousšením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x	M3	3,023	117,00	353,69
35	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYP DLE TKP 3 A TKP 4 <i>zásyp pro přípojky UV</i> <i>celkový počet - 7 ks, DN 150</i> <i>výpočet: (výkop - lože - obsyp - (konstrukce vozovky x délka)) + objem trubky</i> <i>(39,9m3-0,1m3-4,879m3-(0,31m*21,0m)+(0,075m*0,075m*3,14*21,0m)=26,782 [A]m3</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysousšením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x	M3	28,782	668,89	19 251,99
36	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>obsyp pro přípojky UV</i> <i>výpočet: (šířka výkopu x délka všech výkopů x tl. obsypu (průměr. trubky+ 10 cm navíc)) - objem trubky</i> <i>(1,0m*21,0m*0,25m)-(0,075m*0,075m*3,14*21,0m)=4,879 [A]m3</i> <i>obsyp nové metropolitní sítě v chodníku</i> <i>výpočet: výkop - (prům. trubky*délka trubky) - pískové lože</i> <i>103,5m3-(0,02m*0,02m*345,0m)-20,7m3=82,662 [B]m3</i> <i>obsyp nové metropolitní sítě v silnici</i> <i>výpočet: výkop - (prům. trubky*délka trubky)-pískové lože</i> <i>21,0m3-(0,0625*0,0325*35,0m)-2,1m3=18,829 [C]m3</i> <i>Celkem: A+B+C=106,370 [D]m3</i>	M3	106,370	803,44	85 461,91

		Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vyláčená potrubím ø DN 180mm se od kubitury obsvpu neodečítá				
37	18110	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	2 399,400	14,22	34 119,47
		digitálně odměřeno ze situace úprava zemní pláně pod konstrukce vozovky: 1186,0m ² *1,4koef. rozš.=1 660,400 [A]m ² konstrukce pochodního chodníku: 579,0m ² =579,000 [B]m ² konstrukce chodníku - hladká dlažba: 28,0m ² =28,000 [C]m ² reliéfní dlažba: 37,0m ² =37,000 [D]m ² kamenná přídlažba: 95,0m ² =95,000 [E]m ² Celkem: A+B+C+D+E=2 399,400 [F]m ²				
		Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x				
38	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	0,200	178,78	35,76
		TL: 100 MM digitálně odměřeno ze situace: 2,0m ² *0,1m=0,200 [A]m ³				
		Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
39	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM	M2	2,000	14,22	28,44
		digitálně odměřeno ze situace v rovině: 2,0m ² =2,000 [A]m ²				
		Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x				
40	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	0,060	435,25	26,12
		kropení trávníku 5l/m ² , 6 x ročně 2,0m ² *0,005*6=0,060 [A]m ³				
		Položka zahrnuje - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením Položka nezahrnuje: - x				
2		Základy				786 526,18
41	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO	M3	726,000	715,35	519 344,10
		ŠD FR. 0-63 MM, CELKOVÁ TL. 500 MM, HUTNĚNO PO MAX. 250 MM, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA				
		hodnota odečtena z výkazu hmot násyp do AZ - v tl. 500 mm: 726,0m ³ =726,000 [A]m ³				
		Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x				
42	28997E	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN	M2	1 186,000	146,43	173 665,98
		MONOLITICKÁ TUHÁ 3-OSA GEOMŘÍŽ Z PP MIN. 300 G/M2, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA POKUD NEBUDE MOŽNÉ PROVĚST VYKOP AZ V CELÉ JEJÍ HLOUBCE, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA				
		digitálně odměřeno ze situace 1 186,0m ² =1 186,000 [A]m ²				
		Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry				
43	28997E	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	1 186,000	78,85	93 516,10
		POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA				
		digitálně odměřeno ze situace geotextilie na parapláni: 1 186,0m ² =1 186,000 [A]m ²				

		Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry					18 318,43
4		Vodorovné konstrukce					18 318,43
44	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PÍSKOVÉ LOŽE TL. 100 MM	M3	22,800	803,44		18 318,43
		digitálně odměřeno ze situace lože pro novou metropolitní síť v chodníku, šířka lože 0,6 m, tl. lože 0,1 m, délka 345 m výměra: 0,6m*0,1m*345,0m=20,700 [A]m3 lože pro novou metropolitní síť v silnici, šířka lože 0,6 m, tl. lože 0,1 m, délka 35 m výměra: 0,6m*0,1m*35,0m=2,100 [B]m3 Celkem: A+B=22,800 [C]m3					
		Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x					
5		Komunikace					2 213 855,75
45	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM ŠD. A. FR. 0-32 MM, TL. 150 MM	M2	1 541,800	114,22		176 104,40
		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky: 1186,0m2*1,3koef. rozš.=1 541,800 [A]m2					
		Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry					
46	56334 a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM ŠD. FR. 0-32 MM, TL. 200 MM	M2	637,000	151,98		96 811,26
		digitálně odměřeno ze situace konstrukce pochůzho chodníku: 579,0m2=579,000 [A]m2 reliéfní dlažba: 37,0m2=37,000 [B]m2 konstrukce chodníku - antracitová dlažba: 21,0m2=21,000 [C]m2 Celkem: A+B+C=637,000 [D]m2					
		Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry					
47	56334 b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM ŠD. B. FR. 0-63 MM, TL. 200 MM	M2	1 660,400	151,98		252 347,59
		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky: 1186,0m2*1,4koef. rozš.=1 660,400 [A]m2					
		Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry					
48	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 250MM ŠD. FR. 0-32 MM, TL. 220 MM	M2	28,000	186,82		5 230,96
		digitálně odměřeno ze situace hladká dlažba bez sražené hrany (kolem reliéfní dlažby): 28,0m2=28,000 [A]m2					
		Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry					
49	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C C60 B5, 1,0 KG/M2	M2	1 186,000	14,90		17 671,40
		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky: 1186,0m2=1 186,000 [A]m2					
		Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x					
50	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C C60 B4, 0,30 KG/M2	M2	1 186,000	12,85		15 240,10
		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky: 1186,0m2=1 186,000 [A]m2					
		Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x					
51	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11S 50/70	M2	1 186,000	357,60		424 113,60
		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky: 1186,0m2=1 186,000 [A]m2					

		Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
52	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ 50/70 <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>konstrukce vozovky: 1186,0m2=1 186,000 [A]m2</i>	M2	1 186,000	517,97	614 312,42
		Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
53	58222 a	DLÁŽDENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC KAMENNÁ ŽULOVÁ PŘIDLÁŽBA, BARVA ŠEDÁ, TVAR KOSTKA, TL. 160 MM, LOŽNÁ VRSTVA Z BETONU C20/25nF3, MIN. TL. 150 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>kamenná přídlažba: 95,0m2=95,000 [A]m2</i>	M2	95,000	1 359,36	129 139,20
		Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
54	58252	DLÁŽDENÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC DO LOŽE Z MC HLADKÁ DLAŽBA DLE VYHLÁŠKY 398/2009 Sb., ŠEDÁ, TL. 80 MM, BEZ ZKOSENYCH HRAN, LOŽNÁ VRSTVA Z KAMENIVA, FR. 4-8 MM, TL. 40 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>konstrukce chodníku - hladká dlažba: 28,0m2=28,000 [A]m2</i>	M2	28,000	596,29	16 696,12
		Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
55	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM BET. DLAŽBA TVAR "CIHLA", LOŽNÁ VRSTVA Z KAMENIVA, FR. 4-8 MM, TL. 40 MM, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA V PŘÍPADĚ PORUŠENÍ STÁVAJÍCÍ BET. DLAŽBY, VČ. NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ DLAŽBU <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>u branky u p. p. č. 861: 1,5m2=1,500 [A]m2</i>	M2	1,500	559,50	839,25
		Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
56	582615 a	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM BET. DLAŽBA TVAR "CIHLA", BARVA ŠEDÁ A ČERNÁ DLE KLADEČSKÉHO LISTU VIZ PŘÍLOHA Č. 1 - B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, LOŽNÁ VRSTVA Z KAMENIVA, FR. 4-8 MM, TL. 40 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>konstrukce pochozího chodníku: 579,0m2=579,000 [A]m2</i>	M2	579,000	639,85	370 473,15
		Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

			Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
57	582615	b	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM ANTRACITOVÁ DLAŽBA, VČ. LOŽNÉ VRSTVY Z KAMENIVA FR. 2-4, 4-8 MM, TL. 40 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>konstrukce chodníku: 21,0m²=21,000 [A]m²</i>	M2	21,000	639,85	13 436,85
			Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
58	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM BET. DLAŽBA TVAR "CIHLA", ČERVENÁ BARVA, LOŽNÁ VRSTVA Z KAMENIVA, FR. 4-8 MM, TL. 40 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>reliéfní dlažba: 37,0m²=37,000 [A]m²</i>	M2	37,000	1 035,76	38 323,12
			Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
59	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM VČ. LOŽNÉ VRSTVY Z KAMENIVA, FR. 4-8 MM, TL. 40 MM, PŘÍPADNÁ NOVÁ DLAŽBA JE UVEDENA V POL. Č. 582612, NEVHODNÁ DLAŽBA ODVEZENA NA MÍSTO URČENÉ VLASTNÍKEM POZEMKU <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>u branky u p. p. č. 861: 1,5m²=1,500 [A]m²</i>	M2	1,500	439,92	659,88
			Položka zahrnuje: - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar Položka nezahrnuje: - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)				
60	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ROZMĚR 12 X 20 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>podél přídlažby: 376,0m=376,000 [A]m</i> <i>napojení na stávající vozovku: 36,0m=36,000 [B]m</i> <i>po obvodu uliční vpustí: 14,0m=14,000 [C]m</i> <i>po obvodu povrch. znaků IS: 20,91m=20,910 [D]m</i> <i>Celkem: A+B+C+D=446,910 [E]m</i>	M	446,910	95,00	42 456,45
			Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vycištění a výplň spar tímto materiálem Položka nezahrnuje: - x				
7			Přidružená stavební výroba				51 770,26
61	711117		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI Z PE FÓLII NOPOVÁ FÓLIE VČ. UKONČOVACÍ LIŠTY, UMÍSTĚNÍ PO DOHODĚ S VLASTNÍKEM POZEMKU <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>podél plotu - hl. 0,5 m: 0,5m*315,0m=157,500 [A]m²</i>	M2	157,500	218,11	34 352,33
			Položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek Položka nezahrnuje: - ochranné vrstvy, např. geotextilii				
62	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	157,500	110,59	17 417,93

		GEOTEXTILIE Z PP 200 G/M2, UMÍSTĚNÍ PO DOHODĚ S VLATNÍKEM POZEMKU				
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>podél plotu - hl. 0,5 m: 0,5m*315,0m=157,500 [A]m2</i>				
		Položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Položka nezahrnuje: - x				
8		Potrubí			835 326,93	
63	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	21,000	347,20	7 291,20
		HDPE 150 MM				
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>připojky: 21,0m=21,000 [A]m</i>				
		Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
64	87614	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM	M	380,000	42,66	16 210,80
		CHRÁNIČKA PRO METROPOLITNÍ SÍŤ MĚSTA DĚČÍN, HDPE 40 MM, VČETNĚ ZATAHOVACÍHO DRÁTU, ZAČÁTEK A KONEC ZAVÍČKOVÁN. ULOŽENÍ BUDE URČENO PO VYTYČENÍ IS A PO DOHODĚ S TDI.				
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>chránička v chodníku i v silnici: 380,0m=380,000 [A]m</i>				
		Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Položka nezahrnuje: - x				
65	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	35,000	202,37	7 082,95
		CHRÁNIČKA PRO METROPOLITNÍ SÍŤ MĚSTA DĚČÍN, HDPE 125 MM, VČETNĚ ZATAHOVACÍHO DRÁTU, ZAČÁTEK A KONEC ZAVÍČKOVÁN. ULOŽENÍ BUDE URČENO PO VYTYČENÍ IS A PO DOHODĚ S TDI.				
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>chránička v silnici: 35,0m=35,000 [A]m</i>				
		Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Položka nezahrnuje: - x				
66	87733	CHRÁNIČKY PULENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	1 997,000	363,07	725 050,79
		OCHRANA STÁVAJÍCÍHO KABELOVÉHO VEDEKŮ DLE POŽADAVKU KONKRÉTNÍHO SPRÁVCE. PŘÍPADNĚ PŘI ODKRYTÍ IS NA ŽÁDOST TDI				
		<i>CETIN, a.s. 258,0m (optická)+227,0m (metal)+159,0m (neprovoz.sítě)=644,000 [A]m</i> <i>veřejné osvětlení m. Děčín: 199,0m=199,000 [B]m</i> <i>ČEZ Distribuce, a.s.: 443,0m (do 1kV)+152,0m (do 35kV)=595,000 [C]m</i> <i>stávající GasNet s.r.o.: 229,0m (NTL) +71,0m (STL)=300,000 [D]m</i> <i>T-Mobile Czech Republic a.s.: 58,0m=58,000 [E]m</i> <i>Vodafone Czech Republic a.s.: 201,0m=201,000 [F]m</i> <i>Celkem: A+B+C+D+E+F=1 997,000 [G]m</i>				

			Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Položka nezahrnuje:				
67	89712 a	VÝPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	6,000	8 944,32	53 665,92	
		VÝMĚNA STÁVAJÍCÍCH ULIČNÍCH VPUSTÍ <i>počet UV odečten ze situace: 6ks=6,000 [A]ks</i> Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x					
68	89712 b	VÝPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,000	8 944,32	8 944,32	
		OBNOVA STÁVAJÍCÍ ULIČNÍ VPUSTI, POKLOP S TŘÍDOU ZATÍŽENÍ D 400, VČ. PODKLADNÍHO BETONU TL. 100 MM <i>obnovení UV: 1ks=1,000 [A]ks</i> Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x					
69	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	18,000	864,86	15 567,48	
		VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ POVRCHOVÝCH ZNAKŮ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ <i>počet znaků odečten ze situace: 18ks=18,000 [A]ks</i> Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x					
70	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	21,000	72,07	1 513,47	
		<i>dle pol. č. 87433: 21.0m=21,000 [A]m</i> Položka zahrnuje: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady Položka nezahrnuje: - x					
9						961 445,48	
71	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	17,000	293,90	4 996,30	
		ZPĚTNÁ MONTÁŽ <i>B 29: 1ks=1,000 [A]ks</i> <i>P2+E2B: 1ks+1ks=2,000 [B]ks</i> <i>P2+E2B: 1ks+1ks=2,000 [C]ks</i> <i>B 29: 1ks=1,000 [D]ks</i> <i>IS 22A: 1ks=1,000 [E]ks</i> <i>P2+E2B: 1ks+1ks=2,000 [F]ks</i> <i>B 28: 1ks=1,000 [G]ks</i> <i>IP 11A+E3A+E7b+E 3A+ E 7B: 1ks+1ks+1ks+1ks+1ks=5,000 [H]ks</i> <i>B 23a: 1ks=1,000 [I]ks</i> <i>IS 22A: 1ks=1,000 [J]ks</i> <i>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=17,000 [K]ks</i> Položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - dodávku značky					
72	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	18,000	171,29	3 083,22	
		VČ. ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ SPRÁVCEM KOMUNIKACE <i>B 29: 1ks=1,000 [A]ks</i> <i>P2+E2B: 1ks+1ks=2,000 [B]ks</i> <i>P2+E2B: 1ks+1ks=2,000 [C]ks</i> <i>B 29: 1ks=1,000 [D]ks</i> <i>IS 22A: 1ks=1,000 [E]ks</i> <i>P2+E2B: 1ks+1ks=2,000 [F]ks</i> <i>B 28: 1ks=1,000 [G]ks</i> <i>IP 11A+E3A+E7b+E 3A+ E 7B: 1ks+1ks+1ks+1ks+1ks=5,000 [H]ks</i> <i>B 23a: 1ks=1,000 [I]ks</i> <i>IS 22A: 1ks=1,000 [J]ks</i> <i>B29 - v navazující stavbě ul. Purkyňova: 1ks=1,000 [K]ks</i> <i>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=18,000 [L]ks</i> Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x					
73	914922	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	10,000	239,62	2 396,20	

		<p>B 29: 1ks=1,000 [A]ks P2+E2B: 1ks=1,000 [B]ks P2+E2B: 1ks=1,000 [C]ks B 29: 1ks=1,000 [D]ks IS 22A: 1ks=1,000 [E]ks P2+E2B: 1ks=1,000 [F]ks B 28: 1ks=1,000 [G]ks IP 11A+E3A+E7b+E 3A+ E 7B: 1ks=1,000 [H]ks B 23a: 1ks=1,000 [I]ks IS 22A: 1ks=1,000 [J]ks Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=10,000 [K]ks</p> <p>Položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení</p>				
74	914923	<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OČEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ</p> <p>VČ. ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ SPRÁVCEM KOMUNIKACE</p> <p>B 29: 1ks=1,000 [A]ks P2+E2B: 1ks=1,000 [B]ks P2+E2B: 1ks=1,000 [C]ks B 29: 1ks=1,000 [D]ks IS 22A: 1ks=1,000 [E]ks P2+E2B: 1ks=1,000 [F]ks B 28: 1ks=1,000 [G]ks IP 11A+E3A+E7b+E 3A+ E 7B: 1ks=1,000 [H]ks B 23a: 1ks=1,000 [I]ks IS 22A: 1ks=1,000 [J]ks B29 - v navazující stavbě ul. Purkyňova: 1ks=1,000 [K]ks Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=11,000 [L]ks</p> <p>Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x</p>	KUS	11,000	171,29	1 884,19
75	915211	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>VČ. PŘEDZNAČENÍ</p> <p>VDZ V 2b (1.5/1.5/0.25) - 1/2 x délka x šířka: 0,5*19,0m*0,25m=2,375 [A]m2 V 2b (1.5/1.5/0.25) - 1/2 x délka x šířka: 0,5*17,0m*0,25m=2,125 [B]m2 V 2b (1.5/1.5/0.25) - 1/2 x délka x šířka: 0,5*17,0m*0,25m=2,125 [C]m2 vodící pás 13,0m*0,03m*6ks=2,340 [D]m2 6,0m*0,03m*6ks=1,080 [E]m2 Celkem: A+B+C+D+E=10,045 [F]m2</p> <p>Položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se pouze natíraná plocha</p>	M2	10,045	364,10	3 657,38
76	917211	<p>ZAHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM</p> <p>OBRUBA 50/250/1000 MM, VČETNĚ BET. LOŽE C20/25nXF3, MIN. TL. 100 MM S BOČNÍ OPĚROU</p> <p>digitálně odměřeno ze situace 29,0m=29,000 [A]m</p> <p>Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x</p>	M	29,000	234,26	6 793,54
77	917224 a	<p>SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>OBRUBA 150/150/1000 MM, VČETNĚ BET. LOŽE C20/25nXF3, MIN. TL. 100 MM S BOČNÍ OPĚROU</p> <p>digitálně odměřeno ze situace 19,0m=19,000 [A]m</p> <p>Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x</p>	M	19,000	374,62	7 117,78
78	917224 b	<p>SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>OBRUBA 150/250/1000 MM, VČETNĚ BET. LOŽE C20/25nXF3, MIN. TL. 100 MM S BOČNÍ OPĚROU</p> <p>digitálně odměřeno ze situace 7,0m=7,000 [A]m</p> <p>Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x</p>	M	7,000	374,62	2 622,34
79	917427	<p>CHODNIKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM</p> <p>MATERIÁL Z DEPONIE INVESTORA, ŽULOVY OBRUBNÍK 280/200/1000 MM, VČETNĚ BET. LOŽE C20/25nXF3, MIN. TL. 100 MM S BOČNÍ OPĚROU</p> <p>digitálně odměřeno ze situace 344,0m=344,000 [A]m</p> <p>Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x</p>	M	344,000	2 499,84	859 944,96
80	91743	<p>CHODNIKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ</p> <p>ŽULOVY KO OBRUBNÍK, VČETNĚ BET. LOŽE C20/25nXF3, MIN. TL. 100 MM S BOČNÍ OPĚROU</p> <p>digitálně odměřeno ze situace 8,0m=8,000 [A]m</p>	M	8,000	694,66	5 557,28

			Položka zahrnuje: - dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x				
81	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM TL DO 50 MM, PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETRÍ DLE VL2 211.07 A TP 155 <i>digitálně odměřeno ze situace na začátku stavebních prací - chodník: 370,0m=370,000 [A]m</i>	M	370,000	95,00	35 150,00	
		Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x					
82	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM TL DO 110 MM, PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETRÍ DLE VL2 211.07 A TP 155 <i>digitálně odměřeno ze situace na začátku stavebních prací - vozovka: 37,0m=37,000 [A]m</i>	M	37,000	95,00	3 515,00	
		Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x					
83	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH VČETNĚ ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.f <i>počet UV odečten ze situace: 7ks=7,000 [A]ks</i>	KUS	7,000	1 769,04	12 383,28	
		Položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
84	969133	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH VČETNĚ ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.g <i>odstranění stávajících přípojek: 21,0m=21,000 [A]m</i>	M	21,000	587,81	12 344,01	
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					



Soupis prací objektu

Stavba: 2020-091 OPRAVA MK UL. PURKYŇOVA x U NEMOCNICE
Rozpočet: SO 102 OPRAVA KOMUNIKACE UL. U NEMOCNICE

SO 102 2 014 567,92

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				244 501,28
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU VYKOPEK, K FAKTURACI BUDOU DOLOŽENY VÁŽNÍ LÍSTKY ZE SKLÁDKY z pol. č. 17120.a: 81,125m ³ *1,8t/m ³ =146,025 [A]t Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	146,025	130,00	18 983,25
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU VYKOPEK, K FAKTURACI BUDOU DOLOŽENY VÁŽNÍ LÍSTKY ZE SKLÁDKY, POLOŽKA BUDE CERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA z pol. č. 17120.b: 232,0m ³ *1,8t/m ³ =417,600 [A]t Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	417,600	130,00	54 288,00
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU ASFALT, K FAKTURACI BUDOU DOLOŽENY VÁŽNÍ LÍSTKY ZE SKLÁDKY z pol. č. 11313: 3,4m ³ *2,2t/m ³ =7,480 [A]t Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	7,480	150,00	1 122,00
4	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU NESTMELENÉ PODKLADNÍ VRSTVY, K FAKTURACI BUDOU DOLOŽENY VÁŽNÍ LÍSTKY ZE SKLÁDKY z pol. č. 11332: 240,0m ³ *2,2t/m ³ =528,000 [A]t Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	528,000	220,00	116 160,00
5	014102	e	POPLATKY ZA SKLÁDKU STMELENÉ PODKLADNÍ VRSTVY, K FAKTURACI BUDOU DOLOŽENY VÁŽNÍ LÍSTKY ZE SKLÁDKY z pol. č. 11334: 26,25m ³ *2,2t/m ³ =57,750 [A]t Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	57,750	220,00	12 705,00
6	014102	f	POPLATKY ZA SKLÁDKU PROSTÝ BETON, K FAKTURACI BUDOU DOLOŽENY VÁŽNÍ LÍSTKY ZE SKLÁDKY z pol. č. 11352: 0,15m ⁰ *0,25m ⁰ *57,0m ² *2t/m ³ =4,703 [A]t Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	4,703	175,00	823,03
7	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE z pol. č. 12573.b: 1,2m ³ =1,200 [A]m ³ Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvárou zemníku) Položka nezahrnuje: - x	M3	1,200	350,00	420,00
8	02730	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ OCHRANA STÁVAJÍCÍHO PODZEMNÍHO VEDENÍ CETIN a.s. DLE POŽADAVKU SPRÁVCE (CHRÁŇIČKY JSOU OBSAŽENY V POL. Č. 87733) Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
9	02730	d	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ OCHRANA STÁVAJÍCÍHO PODZEMNÍHO VEDENÍ GASNET s.r.o. DLE POŽADAVKU SPRÁVCE (CHRÁŇIČKY JSOU OBSAŽENY V POL. Č. 87733) Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
10	02730	e	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ OCHRANA STÁVAJÍCÍHO PODZEMNÍHO VEDENÍ T-MOBILE a.s. DLE POŽADAVKU SPRÁVCE (CHRÁŇIČKY JSOU OBSAŽENY V POL. Č. 87733) Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
11	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY PRO OVĚŘENÍ UNOSNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ A PODKLADNÍCH VRSTEV, CELKEM 4 KS ZKOUŠEK Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
1			Zemní práce				262 230,05
12	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	3,400	607,46	2 065,36

		VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.c				
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> odstranění asfaltového krytu chodníku: 85,0m ² *0,04m=3,400 [A]m ³				
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	113152	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 2KM	M3	10,000	2 171,52	21 715,20
		PŘEDPOKLÁDANÁ TL. 80 MM, MATERIÁL ODVEZEN NA DEPONII URČENOU INVESTOREM				
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> odstranění bet. dlažby chodníku, včetně lože: 125,0m ² *0,08m=10,000 [A]m ³				
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
14	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.d	M3	240,000	249,91	59 978,40
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> odstranění podkladní vrstvy vozovky - v tl. 500 mm: 446,0m ² *0,5m=223,000 [A]m ³ odstranění podkladních vrstev asfaltového chodníku - v tl. 200 mm: 85,0m ² *0,2m=17,000 [B]m ³ Celkem: A+B=240,000 [C]m ³				
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
15	11334	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM	M3	26,250	1 010,88	26 535,60
		STMELENÉ PODKLADNÍ VRSTVY, PŘEDPOKLÁDANÁ TL. 210 MM, VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.e				
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> odstranění podkladních vrstev dlážděného chodníku: 125,0m ² *0,21m=26,250 [A]m ³				
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
16	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	57,000	93,60	5 335,20
		VČ. ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.f				
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> 57,0m=57,000 [A]m				
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
17	113532	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 2KM	M	27,000	211,54	5 711,58
		MATERIÁL ODVEZEN NA DEPONII URČENOU INVESTOREM A VYUŽIT K OPĚTOVNĚMU POUŽITÍ				
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> 27,0m=27,000 [A]m				
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
18	11372	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	39,680	1 263,60	50 139,65
		POVINNÝ ODKUP MATERIÁLU ZHOTOVITELEM NA ZÁKLADĚ KUPNÍ SMLOUVY				
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> frézování asfaltového krytu vozovky v tl. 80 mm: 446,0m ² *0,08m=35,680 [A]m ³ frézování asfaltového krytu vozovky u vjezdu na parkoviště v tl. 80 mm: 50,0m ² *0,08m=4,000 [B]m ³ Celkem: A+B=39,680 [C]m ³				
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
19	113763	FREZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	114,630	92,66	10 621,62
		ROZMĚR 12 X 20 MM				
		<i>digitálně odměřeno ze situace</i> podél obrub a přídlažby: 81,0m=81,000 [A]m na pojezí na stávající vozovku: 29,0m=29,000 [B]m po obvodu povrch. značků IS: 4,63m=4,630 [C]m Celkem: A+B+C=114,630 [D]m				
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - x				

20	12273	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I</p> <p>V TL. 150 MM, NEZPEVNĚNÝ MATERIÁL S TRÁVOU, VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.a</p> <p><i>digitálně odměřeno ze situace</i> 3,5m²0,15m=0,525 [A]m³</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyťahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	0,525	130,10	68,30
21	12373 a	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</p> <p>VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU MATERIÁLU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.a</p> <p><i>hodnota odečtena z výkazu hmot</i> výkop na úroveň zemní pláň: 74,0m³=74,000 [A]m³</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyťahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	74,000	184,39	13 644,86
22	12373 b	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</p> <p>VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU MATERIÁLU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.b, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA A DLE POLOHY STÁVAJÍCÍCH IS</p> <p><i>hodnota odečtena z výkazu hmot</i> výkop pro AZ - v tl. 500 mm: 232,0m³=232,000 [A]m³</p>	M3	232,000	184,39	42 778,48

		<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
23	12573 b	<p>VYKOPAVKY ZE ZEMNIKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <p>ORNICE</p> <p><i>natěžení a dovoz chybějící ornice</i> <i>dle pol. č. 18230: 1,2m3=1,200 [A]m3</i></p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 	M3	1,200	96,41	115,69
24	13273	<p>HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102 b</p> <p><i>výkop pro novou metropolitní síť v chodníku: 0,6m*0,5m*22,0m=6,600 [A]m3</i></p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	6,600	277,06	1 828,60
25	17120 a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>TRVALÁ SKLÁDKA</p> <p><i>uložení přebytkové zeminy na trvalou skládku</i> <i>z pol. č. 12273: 0,525m3=0,525 [A]m3</i> <i>z pol. č. 12373 a: 74,0m3=74,000 [B]m3</i> <i>z pol. č. 13273: 6,6m3=6,600 [C]m3</i> <i>Celkem: A+B+C=81,125 [D]m3</i></p>	M3	81,125	17,03	1 381,56

		Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x				
26	17120b	ÚLOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYJŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ TRVALÁ SKLÁDKA, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA <i>uložení zeminy na trvalou skládku</i> <i>z pol. č. 12373.b: 232,0m3=232,000 [A]m3</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x	M3	232,000	17,03	3 950,96
27	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>obsyp nové metropolitní sítě v chodníku</i> <i>výpočet: výkop - (prům. trubky*dléka trubky) - pískové lože</i> <i>6,6m3-(0,02m*0,02m*22,0m)-1,32m3=5,271 [A]m3</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytačená potrubím o DN 180mm se od kubitury obsypů neodečítá	M3	5,271	803,44	4 234,93
28	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>úprava zemní pláně pod</i> <i>konstrukce pochozího chodníku: 170,0m2=170,000 [A]m2</i> <i>reliéfní dlažba: 15,0m2=15,000 [B]m2</i> <i>kontrastní dlažba: 5,0m2=5,000 [C]m2</i> <i>konstrukce autobusového zálivu: 65,0m2*1,3koef. rozš.=84,500 [D]m2</i> <i>konstrukce vozovky: 365,0m2*1,4koef. rozš.=511,000 [E]m2</i> <i>hladká dlažba bez sražené hrany (kolem reliéfní dlažby): 11,0m2=11,000 [F]m2</i> <i>kamenná přídlažba: 18,0m2=18,000 [G]m2</i> <i>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=814,500 [H]m2</i> Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x	M2	814,500	14,22	11 582,19
29	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ TL 100 MM <i>digitálně odměřeno ze situace: 12,0m2*0,1m=1,200 [A]m3</i> Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	1,200	178,78	214,54
30	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>v rovině: 12,0m2=12,000 [A]m2</i> Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	12,000	14,22	170,64
31	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU <i>kropení trávníku</i> <i>5l/m2, 6 x ročně</i> <i>12,0m2*0,005*6=0,360 [A]m3</i>	M3	0,360	435,24	156,69

		Položka zahrnuje - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením Položka nezahrnuje: - x					
2		Základy				253 911,20	
32	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD FR, 0-63 MM, CELKOVÁ TL. 500 MM, HUTNĚNO PO MAX. 250 MM, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA <i>hodnota odečtena z výkazu hmot násyp do AZ - v tl. 500 mm: 240,0m³=240,000 [A]m³</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x	M3	240,000	715,35	171 684,00	
33	289972	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN MONOLITICKÁ TUHA 3-OSÁ GEOMŘÍŽ Z PP MIN. 300 G/M2, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA POKUD NEBUDE MOŽNÉ PROVÉST VÝKOP AZ V CELÉ JEJÍ HLOUBCE, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA <i>digitálně odměřeno ze situace 365,0m²=365,000 [A]m²</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	365,000	146,43	53 446,95	
34	28997E	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 500G/M2 POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA <i>digitálně odměřeno ze situace geotextilie na parapěti: 365,0m²=365,000 [A]m²</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	365,000	78,85	28 780,25	
4		Vodorovné konstrukce				110 149,53	
35	451315	PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C30/37-XF4, TL. 210 MM <i>digitálně odměřeno ze situace konstrukce autobusového zálivu: 65,0m²*1,2koef. rozš. *0,21m=16,380 [A]m³</i> Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x	M3	16,380	3 329,92	54 544,09	
36	451366	VÝZTUŽ PODKL. VRSTEV Z KARI-SITI KARI SÍŤ 8/8-100/100 <i>výztuž desky autobusového zálivu: 2vrstvy*65,0m²*1,2koef. rozš.*1,3přesahy*7,9kg/m²/1000=1,602 [A]</i>	T	1,602	34 048,00	54 544,90	

Položka zahrnuje:
- veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením
- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),
- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,
- separaci výztuže,
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.
Položka nezahrnuje:
- x

37	45157	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,320	803,44	1 060,54
		PÍSKOVÉ LOŽE TL. 100 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>lože pro novou metropolitní síť v chodníku, šířka lože 0,6 m, tl. lože 0,1 m, délka 22,0 m</i> <i>výměra: 0,6m*0,1m*22,0m=1,320 [A]m3</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x				
5		Komunikace				981 659,91
38	56332	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 100MM	M2	65,000	80,34	5 222,10
		ŠD, A, FR. 0-32 MM, TL. 100 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>dorovnání pod podkladní vrstvy - obnova asfalt. vrstev: 50,0*1,3koef. rozš.=65,000 [A]m2</i> Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
39	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM	M2	474,500	114,22	54 197,39
		ŠD, A, FR. 0-32 MM, TL. 150 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>konstrukce vozovky: 365,0m2*1,3koef. rozš.=474,500 [A]m2</i> Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
40	56334 a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM	M2	281,500	151,98	42 782,37
		ŠD, FR. 0-32 MM, TL. 200 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>konstrukce pochůzho chodníku: 170,0m2=170,000 [A]m2</i> <i>reliéfni dlažba: 15,0m2=15,000 [B]m2</i> <i>kontrastní dlažba: 5,0m2=5,000 [C]m2</i> <i>konstrukce autobusového zálivu: 65,0m2*1,3koef. rozš.=84,500 [D]m2</i> <i>konstrukce chodníku - antracitová dlažba: 7,0m2=7,000 [E]m2</i> <i>Celkem: A+B+C+D+E=281,500 [F]m2</i> Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
41	56334 b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM	M2	511,000	151,98	77 661,78
		ŠD, B, FR. 0-63 MM, TL. 200 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>konstrukce vozovky: 365,0m2*1,4koef. rozš.=511,000 [A]m2</i> Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
42	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 250MM	M2	11,000	186,82	2 055,02
		ŠD, FR. 0-32 MM, TL. 220 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>hladká dlažba bez sražené hrany (kolem reliéfní dlažby): 11,0m2=11,000 [A]m2</i> Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
43	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	415,000	20,10	8 341,50
		PI-C C60 B5, 1,0 KG/M2 <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>konstrukce vozovky: 365,0m2=365,000 [A]m2</i> <i>obnova asfalt. vrstev: 50,0=50,000 [B]m2</i> <i>Celkem: A+B=415,000 [C]m2</i> Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x				
44	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	415,000	14,58	6 050,70

		PS-C C60 B4, 0,30 KG/M2 <i>digitálně odměřeno ze situace</i> konstrukce vozovky: 365,0m2=365,000 [A]m2 obnova asfalt. vrstev: 50,0=50,000 [B]m2 Celkem: A+B=415,000 [C]m2 Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x				
45	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11S 50/70 <i>digitálně odměřeno ze situace</i> konstrukce vozovky: 365,0m2=365,000 [A]m2 obnova asfalt. vrstev: 50,0=50,000 [B]m2 Celkem: A+B=415,000 [C]m2 Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	415,000	546,50	226 797,50
46	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ 50/70 <i>digitálně odměřeno ze situace</i> konstrukce vozovky: 365,0m2=365,000 [A]m2 obnova asfalt. vrstev: 50,0=50,000 [B]m2 Celkem: A+B=415,000 [C]m2 Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	415,000	708,95	294 214,25
47	58222 a	DLÁŽDENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC KAMENNÁ ŽULOVÁ PŘÍDLAŽBA, BARVA ŠEDÁ, TVAR KOSTKA 150/100/160 MM, LOŽNÁ VRSTVA Z BETONU C20/25nF3, MIN. TL. 150 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> kamenná přídlažba: 18,0m2=18,000 [A]m2 Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	18,000	1 359,36	24 468,48
48	58222 b	DLÁŽDENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC KAMENNÁ DLAŽBA, TVAR KOSTKA, TL. 160 MM, LOŽNÁ VRSTVA Z BETONU C25/30-XF2, TL. 50 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> konstrukce autobusového zálivu: 65,0m2=65,000 [A]m2 Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	65,000	1 359,36	88 358,40
49	58252	DLÁŽDENÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z MC HLADKÁ DLAŽBA DLE VYHLÁŠKY 398/2009 Sb., ŠEDA, TL. 80 MM, BEZ ŽKOSENÝCH HRAN, LOŽNÁ VRSTVA Z KAMENIVA, FR. 4-8 MM, TL. 40 MM <i>digitálně odměřeno ze situace</i> konstrukce chodníku - hladká dlažba: 11,0m2=11,000 [A]m2	M2	11,000	596,29	6 559,19

		<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
50	582612	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>BET. DLAŽBA, LOŽNÁ VRSTVA Z KAMENIVA, FR. 4-8 MM, TL. 40 MM, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA V PŘÍPADĚ PORUŠENÍ STÁVAJÍCÍ BET. DLAŽBY, VČ. NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ DLAŽBU</p> <p><i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>u zastávky (býv. stánek) na p. p. č. 2996: 1,5m²=1,500 [A]m²</i></p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	1,500	559,50	839,25
51	582615a	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>BET. DLAŽBA TVAR "CIHLA", BARVA ŠEDÁ A ČERNÁ DLE KLADEČSKÉHO LISTU VIZ PŘÍLOHA Č. 1 - B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, LOŽNÁ VRSTVA Z KAMENIVA, FR. 4-8 MM, TL. 40 MM</p> <p><i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>konstrukce pochozího chodníku: 170,0m²=170,000 [A]m²</i></p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	170,000	639,85	108 774,50
52	582615b	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>ANTRACITOVÁ DLAŽBA, VČ. LOŽNÉ VRSTVY Z KAMENIVA FR. 2-4, 4-8 MM, TL. 40 MM</p> <p><i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>konstrukce chodníku: 7,0m²=7,000 [A]m²</i></p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	7,000	639,85	4 478,95
53	582615c	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>BET. DLAŽBA TVAR "CIHLA", ČERVENÁ BARVA, LOŽNÁ VRSTVA Z KAMENIVA, FR. 4-8 MM, TL. 40 MM</p> <p><i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>kontrastní dlažba: 5,0m²=5,000 [A]m²</i></p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	5,000	639,85	3 199,25
54	58261B	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>BET. DLAŽBA TVAR "CIHLA", ČERVENÁ BARVA, LOŽNÁ VRSTVA Z KAMENIVA, FR. 4-8 MM, TL. 40 MM</p> <p><i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>reliéfní dlažba: 15,0m²=15,000 [A]m²</i></p>	M2	15,000	1 035,76	15 536,40

		Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
55	587206	PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM VČ. LOŽNÉ VRSTVY Z KAMENIVA, FR. 4-8 MM, TL. 40 MM, PŘÍPADNÁ NOVÁ DLAŽBA JE UVEDENA V POL. Č. 582612, NEVHODNÁ DLAŽBA ODVEZENA NA MÍSTO URČENÉ VLASTNÍKEM POZEMKU <i>digitálně odměřeno ze situace u zastávky (býv. stánek) na p. č. 2996: 1,5m²=1,500 [A]m²</i>	M2	1,500	439,92	659,88
56	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ROZMĚR 12 X 20 MM <i>digitálně odměřeno ze situace podél obrub a přídlažby: 81,0m=81,000 [A]m na pojení na stávající vozovku: 29,0m=29,000 [B]m po obvodu povrch. znaků IS: 4,63m=4,630 [C]m Celkem: A+B+C=114,630 [D]m</i>	M	114,630	100,00	11 463,00
7		Přidružená stavební výroba				7 395,76
57	711117	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIE NOPOVÁ FÓLIE VČ. UKONČOVACÍ LIŠTY, UMÍSTĚNÍ PO DOHODĚ S VLATNÍKEM POZEMKU <i>digitálně odměřeno ze situace podél plotu - hl. 0,5 m: 0,5m*45,0m=22,500 [A]m²</i>	M2	22,500	218,11	4 907,48
58	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII GEOTEXTILIE Z PP 200 G/M2, UMÍSTĚNÍ PO DOHODĚ S VLATNÍKEM POZEMKU <i>digitálně odměřeno ze situace podél plotu - hl. 0,5 m: 0,5m*45,0m=22,500 [A]m²</i>	M2	22,500	110,59	2 488,28
8		Potrubi				82 319,29
59	87614	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM CHRÁNIČKA PRO METROPOLITNÍ SÍŤ MĚSTA DĚČÍN, HDPE 40 MM, VČETNĚ ZATAHOVACÍHO DRÁTU, ZAČÁTEK A KONEC ZAVÍČKOVÁN. ULOŽENÍ BUDE URČENO PO VYTÝČENÍ IS A PO DOHODĚ S TDI. <i>digitálně odměřeno ze situace chránička v chodníku: 22,0m=22,000 [A]m</i>	M	22,000	42,66	938,52
60	87733	CHRÁNIČKY PULENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM OCHRANA STÁVAJÍCÍHO KABELOVÉHO VEDENÍ DLE POŽADAVKU KONKRÉTNÍHO SPRÁVCE, PŘÍPADNĚ PŘI ODKRYTÍ IS NA ŽÁDOST TDI <i>CETIN, a.s.: 77,0m (optická)+52,0m (neprovoz.sítě)=129,000 [A]m stávající GasNet s.r.o.: 30,0m (NTL)+35,0m (STL)=65,000 [B]m T-Mobile Czech Republic a.s.: 23,0m=23,000 [C]m Celkem: A+B+C=217,000 [D]m</i>	M	217,000	363,07	78 786,19

			Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava průchodů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Položka nezahrnuje: - x				
61	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ POVRCHOVÝCH ZNAKŮ INŽENYRSKÝCH SÍTÍ počet znaků odečten ze situace: 3ks=3,000 [A]ks Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x	KUS	3,000	864,86	2 594,58
9		Ostatní konstrukce a práce		72 400,90			
62	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM ZPĚTNÁ MONTÁŽ P2: 1ks=1,000 [A]ks B 28: 1ks=1,000 [B]ks B1+E13: 1ks+1ks=2,000 [C]ks IJ 4C: 1ks=1,000 [D]ks IP 6: 2ks=2,000 [E]ks odrazové zrcadlo: 1ks=1,000 [F]ks Celkem: A+B+C+D+E+F=8,000 [G]ks Položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - dodávku značky	KUS	8,000	293,90	2 351,20
63	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ VČ. ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ SPRÁVCEM KOMUNIKACE P2: 1ks=1,000 [A]ks B 28: 1ks=1,000 [B]ks B1+E13: 1ks+1ks=2,000 [C]ks IJ 4C: 1ks=1,000 [D]ks IP 6: 2ks=2,000 [E]ks odrazové zrcadlo: 1ks=1,000 [F]ks Celkem: A+B+C+D+E+F=8,000 [G]ks Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x	KUS	8,000	171,29	1 370,32
64	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM P2: 1ks=1,000 [A]ks B 28: 1ks=1,000 [B]ks B1+E13: 1ks=1,000 [C]ks IJ 4C: 1ks=1,000 [D]ks IP 6: 2ks=2,000 [E]ks odrazové zrcadlo: 1ks=1,000 [F]ks Celkem: A+B+C+D+E+F=7,000 [G]ks Položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	7,000	239,62	1 677,34
65	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ VČ. ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ SPRÁVCEM KOMUNIKACE P2: 1ks=1,000 [A]ks B 28: 1ks=1,000 [B]ks B1+E13: 1ks=1,000 [C]ks IJ 4C: 1ks=1,000 [D]ks IP 6: 2ks=2,000 [E]ks odrazové zrcadlo: 1ks=1,000 [F]ks Celkem: A+B+C+D+E+F=7,000 [G]ks Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x	KUS	7,000	171,29	1 199,03
66	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VČ. PŘEDZNAČENÍ V 4 (0.5/0.5/0.25) - 1/2 x délka x šířka: 0,5*23,0m*0,25m=2,875 [A]m2 V 4 (0.25) - délka x šířka: 13,0*0,25m=3,250 [B]m2 V 11a - součet délek x šířka: 39,0m*0,125m=4,875 [C]m2 V 7a - plocha 1 x obdélníku x počet obdélníků: 0,9m2*14ks=12,600 [D]m2 vodící pás 15,0m*0,03m*6ks=2,700 [E]m2 Celkem: A+B+C+D+E=26,300 [F]m2 Položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se pouze natíraná plocha	M2	26,300	364,10	9 575,83
67	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA SYMBOL BUS nápis BUS - 2ks: 3písmena*2ks=6,000 [A]ks	KUS	6,000	753,66	4 521,96

			Položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu Položka nezahrnuje: - x				
68	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM OBRUBA 50/250/1000 MM, VČETNĚ BET. LOŽE C20/25nXF3, MIN. TL. 100 MM S BOČNÍ OPĚROU <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>27,0m=27,000 [A]m</i> Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x	M	27,000	234,26	6 325,02
69	917224 a		SILNICNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBA 150/150/1000 MM, VČETNĚ BET. LOŽE C20/25nXF3, MIN. TL. 100 MM S BOČNÍ OPĚROU <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>21,0m=21,000 [A]m</i> Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x	M	21,000	374,62	7 867,02
70	917224 b		SILNICNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OBRUBA 150/250/1000 MM, VČETNĚ BET. LOŽE C20/25nXF3, MIN. TL. 100 MM S BOČNÍ OPĚROU <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>64,0m=64,000 [A]m</i> Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x	M	64,000	374,62	23 975,68
71	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM TL DO 50 MM, PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETRÍ DLE VL2 211.07 A TP 155 <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>na začátku stavebních prací - vozovka jen pro obrusnou vrstvu: 7,5m=7,500 [A]m</i> Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x	M	7,500	95,00	712,50
72	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM TL DO 80 MM, PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETRÍ DLE VL2 211.07 A TP 155 <i>digitálně odměřeno ze situace</i> <i>na začátku stavebních prací - vozovka: 29,0m=29,000 [A]m</i> <i>na začátku stavebních prací - chodník: 106,0m=106,000 [B]m</i> <i>Celkem: A+B=135,000 [C]m</i> Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x	M	135,000	95,00	12 825,00