

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění

Článek 1 – Smluvní strany

1.1 Objednatel: MĚSTO CHOTĚBOŘ
Sídlo: Trčků z Lípy 69, 583 01, Chotěboř
Zástupce pro věci smluvní: Ing. Tomáš Škaryd – starosta města
Zástupce pro věci technické: Bc. Jiří Pešout
IČO: 00267538
DIČ: CZ00267538

(dále jen objednatel)

1.2 Zhotovitel: Special Studio s.r.o.
Sídlo: Novákových 970/41, Praha 8 Libeň 180 00
Zástupce pro věci smluvní: Daniela Doudová, DiS.
Zástupce pro věci technické: Jiří Pavlica
Bankovní spojení: Fio banka, a.s.
Číslo účtu:
IČO: 09753401
DIČ: CZ09753401
Zápis v obchodním rejstříku: C 341807 vedená u Městského soudu v Praze

(dále jen zhotovitel)

Článek 2 – Předmět smlouvy

2.1 Předmětem smlouvy je zhotovení stavby s názvem: **Rankov – úprava návsi na p.p.č. 322/2, 22/4 a 75**, dle projektové dokumentace pro provedení stavby vypracované v květnu 2021 s názvem „Rankov – úprava návsi“. Projektovou dokumentaci vypracoval PETRPROJEKT s.r.o., Líšeňská 450/50, 636 00 Brno - Židenice.

Dále dle podmínek zadávací dokumentace a nabídky zhotovitele v tomto rozsahu:

2.2 Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, v jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se

zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny. Stavba bude provedena za podmínek stanovených ve vyjádřeních orgánů státní správy.

Místo plnění: Rankov u Chotěboře, parcela č. 322/2, 22/4 a 75.

2.3 Předmětem díla jsou rovněž všechny následující práce a činnosti:

- vytýčení prostoru staveniště v terénu před zahájením stavebních prací
- dokumentace skutečného provedení stavby, dále jen DSPS, vč. výškopisného a polohopisného zaměření. DSPS bude předána 2x v písemné podobě a 1x v digitální podobě na CD nosiči při dokončení díla. Součástí dokladů při předání dokončeného díla budou rovněž veškeré atesty, prohlášení o shodě, certifikáty na použité materiály a výrobky a protokoly o výsledcích provedených zkoušek
- geodetické zaměření stavby
- geometrický plán stavby
- zajištění veškerých atestů, revizních knih, zpráv a protokolů o zkouškách stanovených příslušnými předpisy, prohlášení o shodě podle zák. č. 22/97 Sb. a nařízení vlády č. 163/02 Sb.,
- zajištění dokladu o předání pozemků dočasně dotčených stavbou vlastníkům s vyjádřením vlastníků pozemků, že souhlasí se stavem, v jakém jsou pozemky předávány
- zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytýčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům
- příprava staveniště včetně provizorního přístupu na staveniště
- dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů
- zhotovení práce podle technologického předpisu
- veškeré nutné ochrany práce
- veškeré požadované úpravy a práce
- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol technických kvalitativních podmínek (TKP)
- veškerá doprava (svislá, vodorovná i za ztížených podmínek, příplatky na lepivost)
- veškeré lešení a podpěrné konstrukce
- montážní prostředky a pomůcky
- úprava, očištění a ošetření styčných ploch a konstrukcí
- potřebné dočasné úpravy
- úprava, očištění a ošetření pracoviště
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci
- soustavné vytyčování zřetelného označení obvodu staveniště
- poplatky a zajištění výluk na propojení inženýrských sítí
- odvoz a poplatek za uložení vybouraných hmot a nevhodných zemin
- náklady na činnost úředně oprávněného zeměměřičského inženýra zhotovitele
- zajištění skládek
- zajištění požadavků správců dotčených inženýrských sítí uvedených v jejich vyjádřeních a podmínek uvedených ve stavebním povolení
- poskytnutí potřebné součinnosti koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví
- pasportizace okolních objektů před zahájením a po dokončení prací
- dodržet rozsah trvalého a dočasného záboru stavby
- náklady na zajištění a poučení všech zúčastněných pracovníků o zásadách a opatřeních k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle příslušných zákonných bezpečnostních předpisů a technologických pravidel zpracovaných pro jednotlivé technologie výstavby.

Jde zejména o tyto práce a technologie:

- zvedání těžkých břemen pomocí jeřábů
- montáž pomocných konstrukcí a lešení
- práce ve výškách
- bednicí práce
- železářské a betonářské práce
- práce se stroji a strojními zařízeními
- práce s elektrickým zařízením

- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu s nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích v platném znění. Při pracích je nutné dodržovat nařízení vlády č.362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti, nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění
- **zajistit přístup majitelům přilehlých nemovitostí a informovat je v případě nemožnosti přístupu s dostatečným předstihem.**

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky na činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu zhotovitele.

- 2.4 Pakliže dojde ke změně v rozsahu díla – tedy změn díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci, musí být jejich rozsah a způsob provedení předem odsouhlasen technickým dozorem (dále jen „TD“) a zástupcem objednatele. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich fakturací, po dosažení cenové shody, uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s odstavcem 4.6a 13.10 této smlouvy.
- 2.5 Podmínky, vyplývající z dostupných podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost investora během realizace stavby, zajistí zhotovitel.
- 2.6 Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění prací tak, aby při realizaci díla byl zabezpečen provizorní přístup do přilehlých nemovitostí, musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací v max. možné míře, nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů pro integrovaný záchranný systém. Dále je zhotovitel povinen informovat majitele přilehlých nemovitostí o veškerých prováděných pracích, které by způsobily další omezení jejich majitelům a řídit se pokyny koordinátora BOZP v souvislosti s pohybem veřejnosti po staveništi.
- 2.7 Zhotovitel se zavazuje, že dílo jím vybudované v rozsahu čl. II. této smlouvy bude mít kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu a platných norem. Zhotovitel se zavazuje provést dílo z materiálů I. jakosti s požadovanou certifikací a tomuto závazku bude též odpovídat kvalita všech prováděných prací.

- 2.8 Zhotovitel je na základě písemného pokynu objednatele povinen provést práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, respekt. projektové dokumentaci a které jsou potřebné pro provedení plánovaných stavebních prací, a to i v případě, kdy jejich nezahrnutí do původních zadávacích podmínek respekt. projektové dokumentace, bylo zaviněno objednatelem. Změny ceny díla se řídí ustanovením tohoto článku. Tato povinnost trvá i v případě, kdy se strany nedohodnou na konkrétním znění textu dodatku smlouvy.

Článek 3 – termín plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto sjednaných termínech plnění:

Zahájení: od podpisu smlouvy
Dokončení prací a předání díla: do 31.08.2022

Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je předvedena jeho způsobilost sloužit ujednanému účelu, je vyklizeno staveniště, podepsán zápis o předání a převzetí stavby, předání dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, o odstranění všech případných vad a nedodělků a předání projektové dokumentace o skutečném stavu provedeného díla.

- 3.2 Plnění předmětu smlouvy bude prováděno podle předem vzájemně odsouhlaseného věcného a časového harmonogramu postupu stavebních prací. Podrobný harmonogram prací bude členěn po týdnech. Tento harmonogram bude průběžně aktualizován s ohledem na skutečný průběh stavebních prací (min. každý měsíc).
- 3.3 Dřívější dokončení předmětu plnění je možné.
- 3.4 Objednatel připouští přiměřené prodloužení lhůty plnění zejména v těchto případech:
- Dojde-li během výstavby ke změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele
 - nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele

V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být uzavřen dodatek k této smlouvě. Na prodloužení termínu není právní nárok.

- 3.5 Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením díla způsobené vyšší mocí, zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.
- 3.6 Dojde-li ke zpoždění dokončení díla z důvodu vyšší moci, je zhotovitel oprávněn prodloužit termín plnění o technicky zdůvodněnou a oboustranně odsouhlasenou lhůtu. Prodloužení termínu dokončení díla bude pro tento případ řešeno dodatkem k této smlouvě. Za vyšší moc se pokládají ty okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy mající bezprostřední vliv na plnění díla. Za tyto okolnosti smluvní strany považují také případy klimatických podmínek (silné mrazy nebo velké dlouhotrvající dešťové srážky)

znemožňujících pokračování prací v období delším než 10 dnů v době realizace stavby, potvrzené ve stavebním deníku technickým dozorem stavby. To však pouze v případě, že takové počasí v daném termínu není obvyklé.

- 3.7 Smluvní strana, na jejíž straně nastal případ vyšší moci, je povinna o vzniku takovéto okolnosti bezodkladně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu. Nastoupení okolností vyšší moci nezbavuje objednatele povinnosti uznat zhotoviteli hodnotu prací a dodávek provedených do té doby.

Článek 4 – Cenové ujednání

- 4.1 Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla stanovenou v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele (oceněný položkový rozpočet dle výkazu výměr), která je jako její nedílná součást přílohou č. 1 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené ve výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena vč. DPH.
- 4.2 Nabídková cena se považuje za cenu nejvýše přípustnou a musí obsahovat veškeré náklady potřebné ke splnění veřejné zakázky.

Celková cena díla bez DPH	3.224.115,52Kč
21% DPH	677.064,26Kč
Celková cena díla včetně DPH	3.901.179,78Kč

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

(slovy: třimilionydevětsetjednatiscstosedmdesátdevětcelýchsedmdesátosm korun českých)

- 4.3 Sjednaná cena zahrnuje použití materiálů ve standardním provedení a v I. třídě jakosti od dodavatelů vybraných zhotovitelem. Tyto materiály odpovídají českým technickým normám platným v době realizace díla a technické specifikaci předmětu díla. Výběr dodavatelů zhotovitele podléhá schválení objednatele.
- 4.4 Cena za dílo může být upravena (zvýšena či snížena) dodatky k této smlouvě za těchto podmínek:
- V případě změny v rozsahu díla – tedy změn díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci, jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a tyto změny jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací. Tyto případné změny v rozsahu díla musí být projednány a odsouhlaseny objednatelem.
 - V případě změny daňových předpisů.

Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.

- 4.5 Cena díla bude snížena v případě, že se strany po uzavření smlouvy dohodnou na omezení rozsahu díla.
- 4.6 Smluvní strany si dohodly následující postup pro ocenění případných změn díla:
- Zhotovitel ocení veškeré činnosti dle jednotkových cen použitých v nabídkovém položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
 - Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno cenou z katalogu URS, a.s. Praha, a to v cenové úrovni platné v době podání nabídky, sníženou o 5 %.
 - Položky, které nebudou obsaženy v nabídce zhotovitele ani v ÚRS, a.s. Praha, budou oceněny na základě dohody všech smluvních stran – obvyklá cena. Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná). Tato cena bude navýšena o pořizovací přírážku ve výši do 5 %.
 - Při dodatečném zajišťování subdodavatelských prací (případně i nestavebních) ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů, respektive nabídkou předloženou objednatelem. Tato cena bude navýšena o koordinační přírážku ve výši do 5 % z ceny těchto prací.
 - Cena bude odsouhlasena s objednatelem
 - Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě.
 - Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 15pracovních dnů od doručení návrhu.
 - Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a v jeho ceně zahrnuty.

Článek 5 – Platební podmínky

- 5.1 Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 5.2 Cena díla bude dílčími měsíčními fakturami hrazena až do výše 80 % dohodnuté ceny (vč. DPH). Zbývajících 20 % ceny bude proplaceno po předání a převzetí díla a odstranění vad a nedodělků na základě konečné faktury. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel a doručí objednateli nejpozději do 30dnů po ukončení přejímacího řízení doloženého protokolem o předání a převzetí díla.
- 5.3 Bude-li dílo předáno a převzato s případnými vadami a nedodělků, počne běžet lhůta splatnosti konečné faktury dnem podepsání zápisu o odstranění vad a nedodělků.
- 5.4 Dílčí faktury i konečná faktura budou vyhotoveny ve dvou vyhotovení a doručeny na adresu objednatele nejpozději do 14. dne následujícího měsíce. Doloženy budou zjišťovacím protokolem a soupisem provedených prací samostatně potvrzeným technickým dozorem stavby a odsouhlaseným zástupcem objednatele ve věcech technických.

- 5.5 Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. **Objednatel prohlašuje, že na tuto zakázku nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti § 92a, 92e zákona o DPH na plátce, pro kterého bylo uskutečněno zdanitelné plnění.**
- 5.6 Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce dle čl. 2, odstavec 2.1 této smlouvy.“.
- 5.7 Lhůta splatnosti (termín odpisu platby z účtu objednatele) dílčích faktur i konečné faktury je 30 dní ode dne doručení objednateli.
- 5.8 V případě, že doklad nespĺňuje některé z povinných nebo dohodnutých náležitostí, má objednatel právo jej vrátit zhotoviteli a požadovat jeho opravení. V takovém případě se hledí na fakturu jako na nedoručenou a běh lhůt započne, počínaje dnem doručení opraveného dokladu odběrateli.
- 5.9 Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 5.10 Zhotovitel má povinnost vystavovat daňové doklady v souladu s § 28 zákona o dani z přidané hodnoty. Pro účely vystavení daňového dokladu se použije označení: MĚSTO CHOTĚBOŘ, Trčků z Lípy 69, 583 01 Chotěboř.
- 5.11 Zhotovitel se zavazuje plnit své povinnosti dle § 2e) a §13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytovat kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Splnění této povinnosti se zhotovitel zavazuje požadovat po svých poddodavatelích. Dále se zavazuje předložit kontrolním orgánům ke kontrole veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona daních z příjmů.
- 5.12 Objednatel je povinen uchovávat všechny dokumenty k veřejné zakázce nejméně po dobu deseti let od uzavření smlouvy o dílo.
- 5.13 Všechny faktury včetně příloh budou objednateli doručeny elektronicky na emailovou adresu faktury@chotebor.cz do dvou dnů od vystavení.

Článek 6 – Staveniště

- 6.1 Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2 Objednatel předá zhotoviteli a zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení písemné výzvy doručené zhotoviteli, a to formou oboustranně podepsaného protokolu.

- 6.3 Zhotovitel bude řádně udržovat veřejné komunikace v prostoru staveniště a jeho okolí, neprodleně odstraní veškerá jejich znečištění a poškození.
- 6.4 Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s projektovou dokumentací.
- 6.5 Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s § 14 vyhl. 137/1998 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správcí, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů zařízení staveniště apod.
- 6.6 Zhotovitel je odpovědný za veškeré škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště podle obecných ustanovení o náhradě škody.
- 6.7 Zhotovitel je povinen před započatím výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení veškerých stávajících sítí a zařízení a splnit všechny podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.
- 6.8 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí.
- 6.9 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 6.10 Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 14 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

Článek 7 – Provádění díla

- 7.1 Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích v souladu s vyhláškou 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla, časového postupu prací a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti stavby. V pracovní době bude stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatele na pracovišti zhotovitele (tj. na místě provádění díla). Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby. Ve stavebním deníku je zakázáno přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj stránky. Do stavebního deníku jsou mimo stavbyvedoucího zhotovitele oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho pověřeni zástupci

objednatel, osoby vykonávající funkce technického dozoru stavby, koordinátor BOZP a autorský dozor projektanta, popř. osoby jimi pověřené.

7.2 Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavby („TD“) a koordinátora BOZP:

Technický dozor stavby: *(bude doplněn před podpisem smlouvy).*

Autorský dozor projektanta: *(bude doplněn před podpisem smlouvy).*

Koordinátor BOZP: *(bude doplněn před podpisem smlouvy).*

Technický dozor stavby zejména:

- Průběžně sleduje, zda jsou práce prováděny podle schváleného projektu, podle smlouvy o dílo, platných technických norem, rozhodnutí státní správy a jiných předpisů.
- Je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) na nedostatky zjištěné v průběhu prací a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve stanovené lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn použít smluvní pokutu dle čl. 11.1.3.
- Přebírá dodávky stavebních prací a celé dílo podle této smlouvy a odsouhlasuje soupisy provedených prací a zjišťovací protokoly.
- Účastní se prováděných zkoušek zhotovitelem a provádí kontrolu zakrývaných prací.
- Je zmocněn projednávat drobné změny projektové dokumentace a materiálu, které nemají vliv na cenu díla a musí následně písemně předložit k odsouhlasení objednateli.
- Je oprávněn dát zhotoviteli příkaz přerušit práci je-li ohroženo zdraví pracovníků nebo hrozí vznik hmotné škody. Není však oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
- Pravidelně kontroluje a svým podpisem potvrzuje stavební deník.

7.3 Zápis zapsaný ve stavebním deníku, podepsaný stavbyvedoucím a TD, je důkazem o zapsané skutečnosti a je podkladem pro případné smluvní úpravy.

7.4 Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci.

7.5 Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny jak TD, tak zástupcem objednatele ve věcech technických a nesmí mít vliv na výši ceny díla.

7.6 Kontrolní dny zajišťuje a organizuje objednatel a budou svolávány dle potřeby stavby. Předpokládá se 1x týdně.

7.7 Zhotovitel zajistí účast svých zmocněných odpovědných zástupců na pravidelných kontrolních dnech, jejichž termíny budou oznámeny TD.

- 7.8 Zhotovitel vyzve zástupce objednatele (TD) prokazatelně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, které budou dalším postupem prací zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel (TD) bez závažných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění objednatele a dostatečném a průkazném zdokumentování kvality předmětných prací. V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality objednatele nepozve, má tento právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce provést.
- 7.9 Zhotovitel vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání díla předá objednateli.
- 7.10 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
- 7.11 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 7.12 Pokud činnostmi zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen neprodleně, nejpozději do 14 dnů od zjištění rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 7.13 Před započatím díla je zhotovitel povinen předložit jmenný seznam subdodavatelů. Zhotovitel není oprávněn při stavbě využívat jiné subdodavatele, než byli uvedeni v nabídce. Změna subdodavatelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Veškeré náklady spojené se změnami subdodavatelů nese zhotovitel.
- 7.14 Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla respektovat zvláštní podmínky týkající se produkci a nakládání s odpady, provést veškerá opatření proti úniku látek závadných vodám (zejména ropných látek). Dojde-li přesto k úniku těchto látek, je zhotovitel povinen provést na vlastní náklady taková opatření, která zabrání znečištění povrchových nebo podzemních vod těmito závadnými látkami. Dále je zhotovitel povinen respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učinit taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.
- 7.15 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

Článek 8 – Předání a převzetí díla

- 8.1 Dokončení díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli.
- 8.2 Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí ukončeného díla nejméně 10 pracovních dnů předem. Objednatel je povinen na základě tohoto oznámení písemně svolat přejímací řízení.
- 8.3 K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:
- stavební deník
 - atesty a certifikáty použitých materiálů
 - doklady o provedených zkouškách
 - dokumentaci skutečného provedení stavby či jejích částí
 - prohlášení o shodě
 - doklady o likvidaci odpadů
 - ostatní doklady požadované stavebními úřady pro umožnění kolaudace staveb
 - vyjádření vlastníků dočasně dotčených pozemků
 - doklady a zápisy o převzetí částí díla jiným vlastníkem, případně správcem (např. správcem toku apod.)
 - pasportizace okolních objektů
- 8.4 O průběhu přejímacího řízení bude pořízen „protokol o předání a převzetí“ podepsaný zástupci obou smluvních stran, který bude obsahovat vedle základních technických údajů zejména zhodnocení kvality provedených prací, soupis případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo převzato a dohodnuto o termínech odstranění vad a nedodělků, datum vyklizení staveniště apod.
- 8.5 Odmítne-li objednatel dílo převzít, je povinen do zápisu uvést důvody tohoto odmítnutí. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla pro vady a nedodělky. Vadou se přitom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy.
- 8.6 V případě, že budou zjištěny vady nebo nedodělky díla v rámci přejímacího řízení, je zhotovitel povinen je odstranit nejpozději do 14dní od jejich zjištění. Pozdější termín odstranění vad je možný pouze na základě písemné dohody obou smluvních stran.
- 8.7 Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby. Objednatel jej vyrozumí o termínu jejího konání nejméně 5 dnů předem.
- 8.8 Zhotovitel je povinen odstranit všechny vady a nedodělky ve lhůtě určené v zápise z kontrolní prohlídky stavby a splnit podmínky stanovené pro povolení k užívání předmětu smlouvy. O odstranění závad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis.
- 8.9 Dílo bude předáváno v souladu s termínem ukončení dle čl. III odst. 3.1 Smlouvy o dílo, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak. Předmět díla bude dokončen včetně konečného úklidu a řádného vyčištění stavby.

Článek 9 – Odpovědnost za vady, záruční podmínky

- 9.1 Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude dílo mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušným ČSN, TP, TKP, ZTKP, případně vlastnosti obvyklé.
- 9.2 Zhotovitel poskytuje na stavební část díla záruku v délce **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla ve smyslu

Článek 8 této smlouvy.

- 9.3 Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé v důsledku neodborného zásahu, neodborného užívání ze strany objednatele (uživatele) a zásahem třetích osob.
- 9.4 Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.
- 9.5 Objednatel je v záruční době oprávněn nárokovat písemně u zhotovitele bezplatné odstranění vad s uvedením, jak se tyto vady projevují. Uplatnit právo z vad díla může objednatel nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum odeslání oznámení vad zhotoviteli.
- 9.6 Zhotovitel je povinen oprávněně nárokované vady bezplatně odstranit, a to ve lhůtě do 30 dnů od uplatnění reklamace nebo ve lhůtě, která bude pro ten účel sjednána.
- 9.7 V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 9.8 Za sjednanou úhradu odstraní zhotovitel i poškození a vady, za které neručí.
- 9.9 Pokud zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady zhotovitele, nebo mu vyúčtovat škodu s tím spojenou.
- 9.10 Za škodu vzniklou porušením povinností dle odst. 9.1. zhotovitel neodpovídá jen v případě, že prokáže, že škoda byla způsobena okolnostmi vylučujícími jeho odpovědnost.
- 9.11 V případě, že zhotovitel z jakéhokoli důvodu nedokončí dílo, pak záruka za jakost platí na dodávky a práce provedené do doby ukončení prací.
- 9.12 Provedenou opravu vady předá zhotovitel objednateli písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce, jako v odst. 9.2 této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy.

Článek 10 – Odpovědnost za škodu

- 10.1 Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- 10.2 Zhotovitel po celou dobu provádění díla bude mít sjednáno pojištění proti škodám způsobeným jeho činností, včetně škod způsobených jeho pracovníky.
- 10.3 Zhotovitel předloží při podpisu smlouvy o dílo příslušnou pojistnou smlouvu dle bodu 10.2.
- 10.4 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

- 10.5 Zhotovitel je povinen nahradit objednateli nebo třetím osobám v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- 10.6 Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady opravit případné poškození komunikací, způsobené jeho provozem nebo činností.
- 10.7 Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou, budou po skončení prací zhotovitelem na vlastní náklady odstraněny a dotčené plochy uvedeny do původního nebo projektovaného stavu.

Článek 11 – Smluvní pokuty a náhrada škody

- 11.1 Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:
- 11.1.1 Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,20 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 11.1.2 Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.
- 11.1.3 Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných v průběhu prací, ve lhůtě stanovené technickým dozorem stavby ve stavebním deníku, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 11.1.4 Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných v průběhu prací, ve lhůtě stanovené koordinátorem BOZP ve stavebním deníku, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 11.1.5 Za prodlení s odstraněním případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 11.1.6 Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu dle odst. 9.6 této smlouvy, tj. do 30 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každou vadu a den prodlení.
- 11.1.7 Jestliže budou objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny další nedostatky v činnosti zhotovitele, a to zejména porušení ustanovení odst. 6.3, 7.1, 7.7, 7.14a 7.15 je objednatel oprávněn nárokovat smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každý jednotlivý nedostatek.
- 11.2 Smluvní pokuty sjednané dle článku 11.1 této smlouvy jsou splatné do 20 kalendářních dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku.

- 11.3 Vznikem nároku na zaplacení smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.
- 11.4 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

Článek 12 – Odstoupení od smlouvy

- 12.1 Práce zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.
- 12.2 Jestliže objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací oproti harmonogramu z důvodů na straně zhotovitele, nebo že na stavbě nejsou potřebné kapacity strojů, materiálů či pracovníků, stanoví zhotoviteli lhůtu, do kdy musí nedostatky odstranit. V případě, že zhotovitel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je zhotovitel povinen uhradit.
- 12.3 Bude-li zhotovitel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práce na dobu delší jak šest měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.
- 12.4 Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
- 12.4.1 bylo vůči zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení
 - 12.4.2 zhotovitel vstoupí do likvidace,
- 12.5 Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 15 tohoto článku je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
- 12.6 Pokud odstoupí od smlouvy objednatel z důvodů uvedených v odstavci 12.1a 12.2 tohoto článku nebo některá ze smluvních stran z důvodů uvedených v odstavci 12.4 tohoto článku, smluvní strany sepíší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. Protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.

- 12.7 Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně formou doporučeného dopisu s doručenkou. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 12.8 Ve všech výše uvedených případech odstoupení zaviněného zhotovitelem je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny díla. Mimo to je objednatel oprávněn přenést na zhotovitele všechny následky plynoucí z odstoupení od smlouvy, zejména pak náklady vzniklé uzavřením nové smlouvy s jiným zhotovitelem, za opravy vad či nedodělků, za penále nebo škody, které mohou být hrazeny objednatelem.
- 12.9 V případě odstoupení od smlouvy se zhotovitel zavazuje na žádost objednatele poskytnout nebo dát k dispozici provizorní stavby, materiál a hmoty, zásoby na staveništi nebo ve výrobně či skladu, které jsou nutné k pokračování prací a všechny doklady spjaté se stavbou.
- 12.10 Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
- 12.11 Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.
- 12.12 Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.
- 12.13 V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
- 12.14 Odstoupení je možné i jen ohledně dosud nesplněné části díla.

Článek 13 – Ostatní ujednání, závěrečná ustanovení

- 13.1 Zhotovitel se náležitě seznámil s projektovou dokumentací stavby a se všemi podmínkami realizace a je mu znám aktuální stav předmětné stavební akce, souhlasí se všemi podmínkami stanovenými v oznámení zadávacího řízení a v zadávací dokumentaci a při realizaci prací bude postupovat striktně podle zpracované projektové dokumentace, kdy jakékoliv odchylky musí být předem konzultovány se zadavatelem.
- 13.2 Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí právem ČR příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Pro řešení případných sporů je příslušný Okresní soud v Havlíčkově Brodě.

- 13.3 Dojde-li v průběhu smluvního vztahu k zániku některé ze smluvních stran, popřípadě v přeměnu této strany v jiný právní subjekt, přecházejí práva a povinnosti z této smlouvy plynoucí na nástupnický právní subjekt.
- 13.4 Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- 13.5 Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 13.6 Zhotovitel je dle § 2, písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 13.7 Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 13.8 Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva výtisky obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
- 13.9 Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.
- 13.10 Nedílnou přílohou této smlouvy je oceněný položkový rozpočet dle výkazu výměr, harmonogram prací.
- 13.11 Zhotovitel souhlasí s tím, že mu objednatel může doručovat prostřednictvím datových zpráv. Nepřihlásí-li se zhotovitel do datové schránky ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy byl dokument dodán do datové schránky, považuje se tento dokument za doručený posledním dnem této lhůty.
- 13.12 Smluvní strany berou na vědomí, že plnění z této smlouvy je plněním ve vztahu k veřejnoprávní korporaci a veřejným prostředkům a vztahuje se na ni zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Prohlašují, že skutečnosti a údaje uvedené ve smlouvě nejsou obchodním tajemstvím a podpisem této smlouvy dávají souhlas ke zveřejnění osobních údajů ve smlouvě obsažených pro účely uveřejnění smlouvy a metadat smlouvy v Registru smluv zřízeném podle zákona o registru smluv. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 13.13 Smluvní strany berou na vědomí že, získané osobní údaje jsou zpracovávány v nezbytném rozsahu a po nezbytnou dobu v rámci plnění právních povinností a smluvních povinností vzniklých uzavřením smlouvy v souladu s obecným nařízením EU 2016/679 a platnými právními předpisy na ochranu osobních údajů.

13.14 Tato smlouva byla schválena usnesením Rady města Chotěboř č. 2096 ze dne 2.2.2022

Přílohy:

- rozpočet
- harmonogram prací

V Chotěboři dne ... 0.1.-03.-2022

Za objednatele:

V Praze dne 25.02.2022

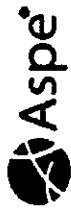
Za zhotovitele:

.....
Ing. Tomáš Skaryd
starosta města



.....
Special Studio s.r.o.
IČO: 09753401
Novákových 970/41
180 00 Praha 8

.....
Daniela Doudová, DiS.
jednatelka



Firma:

Rekapitulace ceny

Stavba: 59 - Rankov úprava návsj

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: 3 224 115,52

Celková cena s DPH: 3 901 179,78

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
001	Vedlejší a ostatní náklady	155 000,00	32 550,00	187 550,00
101	Komunikace	2 880 791,52	604 966,22	3 485 757,74
401	Veřejné osvětlení	188 324,00	39 548,04	227 872,04



Firma:

Soupis prací objektu

001 155 000,00

Stavba:

59 Rankov úprava návsí
001 Vedejší a ostatní náklady

Rozpočet:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Por. číslo	Kod položky	Varienta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem	Jednotková cena	Celkem
	0		Všeobecné konstrukce a práce						
2	02510 b		ZKOUSENÍ MATERIÁLU ZKUSEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000	3 000,00	3 000,00		155 000,00
			Kanalizace - zkouška těsnosti kanalizace, vodou.						
			t=1,000 [A]						
3	02710		Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými zkouškami POMOC PRACE ZRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ PRÍSTUP CESTY	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00		
			Zabezpečení provozních vstupů, vjezdů.						
			t=1,000 [A]						
4	02720		Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými zařízeními POMOC PRACE ZRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULAČNÍ A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00		
			Zajištění rozhodnutí a stanovení místní úpravy, včetně TC při realizační stavbě.						
			Přechodné svazky: vodorovné dopravní značení, světelné signály, dopravní zařízení v místě stavebního pozemku a jeho okolí. Jejich pořízení, kontrolu, údržbu, přemístování, přepracování a manipulaci s nimi po celou dobu stavby, včetně odstranění po ukončení stavby.						
			t=1,000 [A]						
4	02730		Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými zařízeními POMOC PRACE ZRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍŤÍ	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00		
			Ochrana stávajících sítí při výstavbě (např. zemní sondy - viz. výřez DO, ad.).						
			Pokážka bude čerpána se souhlasem investora a TDI.						
			t=1,000 [A]						
6	02910 a		Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými zařízeními OSTATNÍ POZADAVKY - ZEMEMĚRICKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00		
			Geodetické vytyčení stavby, hranic pozemků.						
			Zahrnuje veškeré náklady nutných k realizaci díla před započatím výstavby a během výstavby.						
			t=1,000 [A]						
			Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby						
7	02910 b		OSTATNÍ POZADAVKY - ZEMEMĚRICKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00		
			Vytyčení stávajících sítí, příp. dle potřeby zajištění poskytnutí plošnosti vyřazení správců sítí, zpětné předání sítí jejich správcům.						
			t=1,000 [A]						
			Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby						

8	028113	e	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření skutečného provedení stavby na podkladu katastrální mapy (včetně nových inženýrských sítí). T=1,000 [A]	KUS	1,000	17 000,00	17 000,00
11	02845		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLAN GP pro zápis stavby do KN a GP pro zápis VB do KN. T=1,000 [A] položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vytvoření žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vytvořením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru neovmotostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
11	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Před spuštěním místa usnadňujícího přecházení do reálného provozu bude provedeno světelné - technické měření prostoru a přisvětlení místa usnadňující přecházení. T=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	7 000,00	7 000,00
18	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZRÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, optocenním staveništním, vstupem a vjezdem na staveniště, zabezpečení provozních vstupů, vjezdů. Staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody mědlí po stavbě. Zabezpečení staveniště. Poplatky a náklady spojené se záberem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby. T=1,000 [A] zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
19	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. T=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	24 000,00	24 000,00



Firma:

Soupis prací objektu

Stavba: 59 Rantkov úprava návsí

Rozpočet: 101 Komunikace

101 2 880 791,52

Pol. číslo	Kod položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	0		Všeobecná konstrukce a práce				
			POPLATKY ZA SKLADKU	M3	224,780	400,00	89 912,00
			Zemina				
			Dle pol: 17720: 224,780=224,780 [A]				
			zahrnuje veškeré poplatky provozovatelé skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	1		Zemní práce				460 810,59
			SEJMUTI DRNU	M2	314,800	18,00	5 666,40
			Sejmuti drnu tl. 0,15 m včetně odvozu na mezidponii, odvozná vzdálenost v režii zřizovatele.				
			Místní komunikace - prostor návsí, chodníky.				
			314,8=314,800 [A]				
			včetně vodivěné dopravy a uložení na skládku				
			ZASYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	124,978	1 130,00	141 225,14
			včetně strojního přemísťení materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu. kamenivo drcené 0/63.				
			PP DN200: (8,8+7,41+3,38+0,64+20,58+2,15)*1*0,4986=21,463 [A]				
			TZH DN200: (2,2+6,3+13+17)*1*0,7773=29,926 [B]				
			DN300: 6,7*1*0,565=3,786 [C]				
			DN400: (29,7+25,64+11,18)*1,35*0,7773=69,803 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=124,978 [E]				

12	17581	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřícením, 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech - zřízení ukládaní 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	21,480	1 130,00	24 272,40
		<p>OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Štěrkolisek frakce 0-22 C. $DN200: (8.8+7.41+3.38+0.64+20.58+2.15) \cdot 17(0.3+0.2)=21,480 [A]$</p>				
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřícením, 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech - zřízení ukládaní 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 vyplň jím 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vyláčená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neoděčítá 	M3	224,780	35,00	7 867,30
20	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p>				

	<p>Úložení zeminy na schválené skládce.</p> <p>dle pol. 132935: 84,336=84,336 [A] dle pol. 132935a: 91,289=91,289 [B] dle pol. 132935b: 44,942=44,942 [C] dle pol. 132935c: 4,213=4,213 [D] Celkem: A+B+C+D =224,780 [E]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zřízených podzemních a sítisných prostorech - zřízené ukládní sypaliny pod vodu - ukládní po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospěvek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svaňování, uzavírání poruchů svahů - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo odvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přilezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 					
21	<p>18110</p> <p>UPRAVA PLANE SE ZHUTNENIM</p> <p>Místní komunikace - prostor návsí, chodníku, nástupišť a zpevněné plochy.</p> <p>113,5=1 113,500 [A]</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	1 113,500	18,00	20 043,00	
92	<p>113135</p> <p>ODSTRANENÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 8KM</p> <p>Odvoz asfaltů a betonů bude na neplacenou skládku v areálu TELES v Chotěboři k recyklači.</p> <p>Rekonstrukce okraje stávkjci vozovky //346: 91,58*0,16=14,653 [A] Prostor návsí: 742,83*0,1=74,283 [B] Celkem: A+B=98,936 [C]</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou možného bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	98,936	520,00	46 246,72	
93	<p>113185</p> <p>ODSTRANENÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAZDIC, ODVOZ DO 8KM</p> <p>Stávkjci plocha pro kontejner.</p> <p>Odvoz asfaltů a betonů bude na neplacenou skládku v areálu TELES v Chotěboři k recyklači.</p> <p>Odstavná plocha pro kontejnery: 16,56*0,08 =1,325 [A]</p>	M3	1,325	520,00	689,00	

95	113325	<p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).</p> <p>ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 8KM</p> <p>Komunikace, prostor návsi a plocha pro kontejnery. Komunikace: 42,67*(43,3*0,1055)=38,042 [A] Prostor návsi: 490,45*0,3=147,135 [B] Chodník: 86,31*0,1=8,631 [C] Stavející plocha pro kontejnery: 10,84*0,24=2,602 [D] Autobusový zářiv: 56,08*0,3=16,824 [E] Celkem: A+B+C+D+E=211,234 [F]</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).</p>	M3	211,234	470,00	99 279,98
96	11352	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNÍCNÍCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH</p> <p>Odvoz asfaltů a betonů bude na neplacenou skládku v areálu TELES v Chotěboři k recyklaci. Silniční obrubník: 38=38,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).</p>	M	38,000	88,00	3 344,00
97	123936	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. III, ODVOZ DO 8KM</p> <p>Opěrná stěna: 0,81*(38,18+20,6)=47,612 [A] Chodník: 92,23*0,09=8,301 [B] Návsi: 44,13*0,27=11,915 [C] Zpevněná plocha: 10,47*0,17=1,780 [D] Autobusový zářiv: 38,39*0,31=11,901 [E] Celkem: A+B+C+D+E=81,509 [F]</p>	M3	81,509	370,00	30 156,33

98	132935 a	M3	91,289	520,00	47 470,28
<p>polozka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodovodná a svistá doprava, přemístění, přetěžání, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopáky nezapažené i zapážené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve silněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovosti čerpací soupravy (viz ustanovení k <p>pol. 1151,2)</p> <ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých bakvanů - vyřhování a nošení výkopku - svařování a přesvah, svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhoře rozpojení odstředivé horniny - ruční výkopáky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzeptění a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zřízení podloží, případně i svahů vč. svařování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná polozka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopáky (příjezdy, slezdy, nájezdy, těšení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>HLoubENÍ RYH ŠÍR DO ZM PAZ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO BKM Dešťová kanalizace, uliční vpusti a kanalizační šachty. Hornina 4 (65%).</p> <p>V místě stáv. kon.: (81,46+13,05+4,21+4,91+1,41+0,36+7,36+7,07) * 0,7773 =93,144 [A]</p> <p>V místě stáv. zeleně: (4,42+3,33+3,25+4,70+7,16+4,79+2,092) * 1,0273 =30,554 [B]</p> <p>V místě stáv. zeleně ve stančení km 0,090,00: (27,74+1,90) * 0,565 =16,747 [C]</p> <p>Celkem: (A+B+C) * 0,65 =91,289 [D]</p>					

<p>podložka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodovodná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapážené i zapážené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasněho zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k <p>pol. 1151.2)</p> <ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřezávání a nošení výkopku - svaňování a přesvaň. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozepření vč. přeřezávání (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se <p>v položce č.0141**</p>	99	132935 b	M3	44,942	520,00	23 369,84
<p>HĹOUBENÍ RYH SÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 8KM Dešťová kanalizace, uliční vpusti a kanalizační šachty. Hornina 5 (32%).</p>						
<p>V místě stáv. kom.: $(81.46+13.05+4.21+4.91+1.41+0.36+7.36+7.07) * 0.7773 = 93,144$ [A]</p>						
<p>V místě stáv. zeleně: $(4.42+3.33+3.25+4.70+7.16+4.79+2.092) * 1.0273 = 30,554$ [B]</p>						
<p>V místě stáv. zeleně ve sáňiční km 0,090.00: $(27.74+1.90) * 0.565 = 16,747$ [C] Celkem: $(A+B+C) * 0.32 = 44,942$ [D]</p>						

1001	132935 c	M3	4,213	520,00	2 190,76
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodoravná a svislá doprava, přeložení, přečtení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopácky nezapažené i zapážené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich datového zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve silnějších prostorech a pod. - 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 balkonů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah, svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhé rozpojení odsůstředěné horniny - ruční výkopácky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štitových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopácky (příjezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr, konstr., přemosnění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141** <p>HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽÍ TR. III, ODVOZ DO 8KM Děšťová kanalizace, uliční vpusl a kanalizační šachty. Hornina G (3%).</p> <p>V místě stáv. kom.: (81.46+13.05+4.21+4.91+1.41+0.36+7.36+7.07) * 0.7773 =93,144</p> <p>[A] V místě stáv. zeleně: (4.42+3.33+3.25+4.70+7.16+4.79+2.092) * 1.0273 =30,554 [B]</p> <p>V místě stáv. zeleně ve stanici km 0,090.00: (27.74+1.90) * 0.565 =16,747 [C]</p> <p>Celkem: (A+B+C) * 0.03 =4,213 [D]</p>					

<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přejezdění, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapečené i zapečené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve silněných prostorech a pod. - 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 - vyřazování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhočné rozpojení odstředivé horniny - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozepření vč. přepažování (výjma šitéových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	<p>119</p>	<p>17110</p>	<p>M3</p>	<p>81,704</p>	<p>110,00</p>	<p>8 987,44</p>
<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ SE ZHUTNĚNÍM (38.18+20.6)*1.39=81,704 [A]</p>						

<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložště po dobu práce v něm vč. klimatizkých opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - sprostštění a roštění materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podlaží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podlaží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	<p>2</p>	<p>ZAKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C16/Z0</p> <p>Podhrabová deska (přeladňovaná nebo litá do bednění) výšky 740mm, s tlm. žb 440mm je nad terénem a 300mm pod terénem, včetně pátek sloupků plotu. Monolitická podhrabová deska a páky sloupků plotu.</p> <p>0,42*0,74=0,311 [A]</p>
--	----------	---

M3	0,311	3 650,00	63 493,90
----	-------	----------	-----------

<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlnivosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výpině, vložek, opracování, očištění a osvětlení, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotveních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, průstupů, 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, povláků a nátěrů, případné vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotveních prvků a doplňkových konstrukcí, nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 	<p style="text-align: center;">M3</p>
<p style="text-align: right;">104</p>	<p style="text-align: center;">272313 b</p>
<p style="text-align: center;">ZAKLADY Z PROSTĚHÉ BETONU DO C16/20</p>	
<p>Podkladní beton úhlová opěrná zeď. (38.18+20.6)*0.3075 =18,075 [A]</p>	
<p style="text-align: right;">62 358,75</p>	<p style="text-align: center;">3 450,00</p>
<p style="text-align: center;">18,075</p>	

20	348171	<p>3</p> <p>Svislé konstrukce</p> <p>ZABRADU Z DILCŮ KOVOVÝCH S NĀTEREM</p> <p>Polozka bude čerpána se souhlasem investora a TDI.</p> <p>2,87*2=5,740 [A]</p>	KG	5,740	490,00	77 941,02
<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovišť a dletočinných spár, včetně potřebných úprav, vylití, vloček, oprávcování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (l ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsíkrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kolevních čel, kapes, náližků, a sedeí, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, 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 kolevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň, těsnění a línování spár a spojů, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 						

101	32821	<p>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opravování, očištění a osvětlení, - podpěr, konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotveních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotveních otvorů (příp. podílů patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozbitelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.</p>	M2	7,054	4 230,00	29 838,42
		OPERNÝ SYSTÉM S LIGEM Z BETON PANELU VÝŠ DO 2M úhlová opěrná zeď 1000-1200/600/600. Do zdi bude kotven plot. (38.18+20.6)*0.12 = 7,054 [A]				
		<p>Položka se vykazuje v m2 svislé lícni pohledové plochy Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu. Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, betonové panely, systémový plastový liniový konektor Položka nezahrnuje dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky.</p>				
105	33817C a	SLOUPIKY PLOTOVE Z DILCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK Položka stavě sloupky kotveny do opěrné zdi. SOUČÁSTÍ JE BRANKA KE VSTUPU NA PARC. Č. 11. 20*1+12=33,000 [A]	KS	33,000	930,00	30 690,00
		- dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce				
106	33817C b	SLOUPIKY PLOTOVE Z DILCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK Položka stavě sloupky.	KS	2,000	730,00	1 460,00

				2=2,000 /A/				
				- dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO				
				- případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu				
106	33617C	C		- nutné zemní práce				
				SLoupky PLOTOVÉ Z DILČU KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK	KS	18,000	730,00	13 140,00
				Zastěna pro kontejnery. Vč. bet. patek a kotvení.				
				18=18,000 /A/				
				- dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO				
				- případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu				
				- nutné zemní práce				
			4	Vodorovné konstrukce				
13	451312			PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15	M3	13,941	3 250,00	45 308,25
				Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15.				116 480,80
				DN200: (13,0+17,0+6,3)*1*0,1=3,630 /A/				
				DN400: (11,18+25,64+28,7)*1,55*0,1=10,311 /B/				
				Celkem: A+B=13,941 /C/				
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyztuže, konzistence čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,				
				- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
				- užili potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
				- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření,				
				- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsázkovacích prostředků,				
				- podpěrné konstr. (skrutež) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
				- vytvoření kolevních čel, kapes, náližků, a sedel,				
				- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
				- úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
				- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případné vyspravení,				
				- zřízení práce u kabelových a trijektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
				- konstrukce betonových kloubů, upravení kolevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
				- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,				
				- výplň, těsnění a inerciální spar a spoje,				
				- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,				
				- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
				- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

14	45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Lože pod potrubí ze štěrpkopísku tl. 100 mm. DN200: (13.0+17.0+8.8+7.41+6.3+3.38+2.2+0.64+20.58+2.15)*1*0.1=8,146 [A] DN300: 6.7*1*0.1=0,670 [B] DN400: (11.18+25.64+29.7)*1.55*0.1=10,311 [C] Celkem: A+B+C=19,127 [D] položka zahrnuje dodávku přepracovaného kameniva, mramrostavětištní a vnitrostavětištní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	19,127	1 200,00	22 952,40
107	451314 a	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BĚTONU C25/30 Linová vpusť do betonového lože s boční opěrou C25/30n-XF3. LV1: 6*0.1*0.668=0,401 [A] LV2: 2.15*0.1*0.42=0,090 [B] Celkem: A+B=0,491 [C] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a osvětlení, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dla požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhových a odsázkových prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a záklád těchto konstrukcí a řešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, 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 injekčních 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 zemi v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u záklád, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,491	3 950,00	1 939,45

112	485612	DLAZBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3. Přirodlní kámen, min. tl. 150 mm. Opevnění čel propustiků nebo svahů u propustiků. 2*1,1845*0,15=0,355 [A]	M3	0,355	15 000,00	5 325,00
		položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spár MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
113	451366	VÝZTUŽ PODKL. VRSTEV Z KARI-SITÍ VÝZTUŽ KARI SÍŤ 150/150/6 BETONOVÁ ROZNAŠEČI DESKA NAD POTRUBÍ TL. 150 mm VÝZTUŽ KARI SÍŤ 150/150/6 HĚMOTNOST KARI SÍŤE = 3,03 kg/m ² 60,84*0,15=9,126 [A] 9,126*0,00303=0,028 [B] Celkem: B=0,028 [C]	T	0,028	45 000,00	1 260,00
		položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakočů) a uložení s požadovaným zařízením podlahy a krycí výztuže betonem - veškeré svazy 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 - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vířivým bludným proudům, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže				
114	451314 b	PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 BETONOVÁ ROZNAŠEČI DESKA NAD POTRUBÍ TL. 150 mm VÝZTUŽ KARI SÍŤ 150/150/6 60,84*0,15=9,126 [A]	M3	9,126	3 950,00	36 047,70

<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užítí 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 odstručovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a zákládů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedeí, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, 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 inžektážních 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 zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u zákládů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	0,304	12 000,00	3 648,00
<p>120 431112 SCHODIŠT KONSTR. Z DILČU BETON DO Č12/15 Schodiny na soukromou parcelu č. (1.35°0.3'0.15) * 5=0.304 [A]</p>				

- dodání dílce požadovaného tvaru a výšností, jeho skladování, doprava a osazení do definičních pokochy, včetně kompletní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,
- u dílců železobetonových a předpřatých veškerá výztuž, případně i jiné kovové prvky a zvláštná oka,
- úpravy a zařízení pro ubožení a transport dílce,
- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,
- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,
- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,
- očištění a ošetření vložných ploch,
- zednické výpomocy pro montáž dílců,
- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,
- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,
- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,
- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).

5

27	56333	Komunikace VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRŤI TL DO 150MM Autobusový zářít. místní komunikace, chodník a nástupišťe – plná konstrukce. ŠD A, B, tl. min. 15 cm. DLE ČSN 73 6126-1 Autobusový zářít.: 72,56*2=145,160 [A] Místní komunikace: 510,33*2=1 020,660 [B] Oprava komunikace: (87,35+44,1)*(1/1,486)=88,459 [C] Chodník: 122,71+85,06=207,770 [D] Nástupišťe: 37,78+34,81=72,590 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 534,639 [E] - dodání kamenniva předepsané kvality a zmlitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení sítky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posílky, nálety	M2	1 534,639	150,00	230 195,85	1 109 474,76
28	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRŤI TL DO 200MM Zpevněná plocha. ŠDB, tl. min. 20 cm. DLE ČSN 73 6126-1 Zpevněná plocha: 21,48+8,99+19,02*14,09=63,590 [A] - dodání kamenniva předepsané kvality a zmlitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení sítky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posílky, nálety	M2	63,590	200,00	12 718,00	
30	572221	SPOLOVACÍ POSTRÍK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 PS-C (0,30-0,60) kg/m2, pod vrstvou ACO a ACL nebo ACP	M2	900,190	33,00	29 706,27	

32	574E46	<p>Autobusový zářiv: 77.09*2 =154,180 [A] Rekonstrukce vozovky: (30.6+87.35)*2=235,900 [B] Místní komunikace: 510.11=510,110 [C] Celkem: A+B+C=900,190 [D]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL, 50MM Obalované kamenivo ACP 16+, tl. 50 mm.</p> <p>Autobusový zářiv: 77.09 =77,090 [A] Rekonstrukce vozovky: 30.6+87.35=117,950 [B] Celkem: A+B=195,040 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	195,040	402,00	78 406,08
37	582B12	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SĚDYCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Betonová dlažba, 20/10/8, přírodní barva, do lože tl. min 40 mm. Zpevněná plocha: 58.02=58,020 [A]</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., nastanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	58,020	610,00	35 392,20
69	574A43	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL, 50MM asfaltový beton ACO 11, tl. 50 mm.</p>	M2	705,150	298,00	210 134,70

	<p>Autobusový záliv: 77,09 = 77,090 [A] Rekonstrukce vozovky: 30,60+87,35=117,950 [B] Místní komunikace: 510,11=510,110 [C] Celkem: A+B+C=705,150 [D]</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládkou vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM SEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Chodník: 191,6 = 191,600 [A] Nástupišťe: 31,08+22,09=53,160 [B] Celkem: A+B = 244,760 [C]</p>	<p>M2 244,760 565,00 138 289,40</p>
<p>701 582611b</p>	<p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládkou vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanov-il zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje posítky, nálety - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM SEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM LEMOVANÍ HMATNÉ DLAŽBY š. 0,4 m (betonová dlažba 20/20/6, šedá, bez zkosené hrany, dle TN TZÚS 12.03.04), do lože tl. 30 mm. 9,45=9,450 [A]</p>	<p>M2 9,450 580,00 5 481,00</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 výpiň spár - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výpiňě spár - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	70	582611 c	M2	8,450	680,00	5 746,00
<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM SEDYCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Betonová dlažba, 20/10/6, červená barva, do lože tl. 30 mm.</p> <p>KONTRASTNÍ PÁS - PROSTOR 0,3 m OD HRANY NASTUPIŠTĚ.</p> <p>8,45=8,450 [A]</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 výpiň spár - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výpiňě spár - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	71	58261A a	M2	9,970	960,00	9 571,20
<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Signální a varovné pásy - hmatová dlažba s reliéfními výstupky reflexní k okolnímu povrchu.</p> <p>Betonová dlažba 20/10/6, červená barva, do lože tl. 30 mm.</p> <p><i>Chodník: 9,97=9,970 [A]</i></p>						

75	57AE66	<p>ASFALTOVY BETON PRO PODKLADNI VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM</p> <p><i>Místní komunikace: 510,11-510,110 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsí v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsí dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nastanovi-ří zadávací dokumentace jinak - nezahrmuje posítky, nálety - nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	510,110	510,00	260 156,10
76	574C56	<p>ASFALTOVY BETON PRO LOZNI VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p><i>Asfaltový beton ACL 16+, tl. 60 mm.</i></p> <p><i>Autobusový zářiv: 77,09 =77,090 [A]</i></p> <p><i>Rekonstrukce vozovky: 30,6+87,35=117,950 [B]</i></p> <p><i>Celkem: A+B=195,040 [C]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsí v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsí dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrmuje posítky, nálety - nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	195,040	454,00	88 548,16
94	587Z051	<p>PREDLAZDENÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</p> <p><i>Vjezd parc. 45/3</i></p>	M2	12,710	380,00	4 829,80

12.71=12.710 [A]									
<p>- pod pojmem "předlázezení" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očistění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>									
102	76792	7	M2	90,825	210,00	40 630,50			
<p>Přidružená stavební výroba</p> <p>OPLOECENÍ Z DRATĚNEHO PLETIVA POTAZENÉHO PLASTEM</p> <p>Oplocení h=1.5 m. Poloplastové 4-hranné pletivo.</p> <p>Součástí je branka ke vstupu na parc. č. 11</p> <p>60.55*1.5=90,825 [A]</p> <p>- položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu.</p> <p>- nejsou zahrnuty sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta</p> <p>podzdívka (272**)</p> <p>- součástí položky je případně i ostený drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.</p>									
115	76291		M2	33,165	650,00	21 557,25			
<p>DŘEVĚNÉ OPLOECENÍ Z REZIVA</p> <p>Zásítka pro kontejnery.</p> <p>(14.11+8.0)*1.5=33,165 [A]</p> <p>- položky tesářských konstrukcí zahrnují kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnaci, povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, listování, spárování, není-li zahrnut v jiných položkách, i náter konstrukci, včetně úpravy povrchu před nátěrem.</p>									
<p>Potrubi</p> <p>VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNI Z BETONOVÝCH DÍLCU</p> <p>Zřízení ul. vpustí, vč. dodávky materiálu.</p> <p>Celkem: 5=5,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně míže</p> <p>- výplň, těsnění a lmenení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- předepsané podkladní konstrukce</p>									
16	89712	8	KUS	5,000	12 600,00	63 000,00			
<p>POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETON DN DO 200MM</p> <p>Potrubi železobeton DN 200.</p> <p>13.0+17.0+5.6+2.2=37,800 [A]</p>									
80	82434		M	37,800	1 765,00	66 717,00			

82	87434	<p>položky pro zhotovení potrubí plátí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (všechné technologické předpisy) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklepení 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 přednímím jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky plátí pro práce prováděné v prostoru zapázaném i nezapažaném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými dotoky, převáděním a čerpaním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p> <p>POTRUBÍ Z TRUB PĚSTOVÝCH ODPAVNÍCH DN DO 200MM</p> <p>PP SN8, DN 200</p> <p>8.8+7.41+4.1+20.6+2.2+0.7=43.810 [a]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí plátí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (všechné technologické předpisy) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklepení 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 přednímím jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky plátí pro práce prováděné v prostoru zapázaném i nezapažaném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými dotoky, převáděním a čerpaním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p> <p>VPUŠT ODVOD ZLABU Z BETON DILČU SY. SÍRY DO 150MM</p> <p>LV2 DN150, DL. 1,8 m).</p>	M	43,810	610,00	26 724,10
83	897522	<p>83</p> <p>897522</p> <p>VPUŠT ODVOD ZLABU Z BETON DILČU SY. SÍRY DO 150MM</p> <p>LV2 DN150, DL. 1,8 m).</p>	KUS	1,000	8 600,00	8 600,00

84	697525	1=1,000 [A] položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílice včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce VPUŠTĚ OPVOD Z LABU Z BETON DILCŮ SV. SÍRKY DO 300MM LV1 (DN300, DL. 6 m).	KUS	1,000	18 000,00	18 000,00
86	894146	1=1,000 [A] položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílice včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce SACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DILCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM Bet. šachta DN 1000.	KUS	3,000	32 000,00	96 000,00
87	894145	3=3,000 [A] položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílice požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	26 000,00	26 000,00

108	82445	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, míže a rámenní, slupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně kompletní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuné kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.; - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření uložných ploch, - zednické výpomocy pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 	M	6,700	2 860,00	19 162,00
Potrubí železobeton DN 300.		<p>6,7=6,700 /AI</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (všechné technologické předpisy) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 fun. rlnho potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, - pracovního zastavení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a výústění, zajištění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětlem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chřtánkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a těsnění průhledů</p>	M	66,520	3 660,00	243 463,20
109	82446	<p>Potrubí železobeton DN 400.</p> <p>11,18+25,64+29,7=66,520 /AI</p>	M	66,520	3 660,00	243 463,20

položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon 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 fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- 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, zausnění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předem 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

nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku

Ostatní konstrukce a práce

354 681,65

37	914921 b	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	5,000	2 450,00	12 250,00
----	----------	---	-----	-------	----------	-----------

P2: 1=1,000 [A]
 P6: 2=2,000 [B]
 A12a: 2=2,000 [C]
 Celkem: A+B+C=5,000 [D]

položka zahrnuje:
 - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)

37	914921 b	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	2 450,00	4 900,00
----	----------	---	-----	-------	----------	----------

Označnické zastávky.
 U4b: 2=2,000 [A]

položka zahrnuje:
 - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)

44	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	5,000	1 350,00	6 750,00
----	--------	--	-----	-------	----------	----------

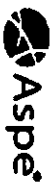
Včetně upevňovacího zařízení a osazení.

					C2 b: 1=1,000 [A] B2: 1=1,000 [B] B24 b: 1=1,000 [C] A12a: 2=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=5,000 [E]	
					položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	
46	917223 a	SILNICI A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ 100MM Obrubník chodníkový ABC 14-10 1000/100/250 mm do betonového lože s boční opěrkou C20/25n-XF3.	M	103,220	360,00	37 159,20
					103,22=103,220 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	
					betonové lože i boční betonovou opěrku.	
47	917224 b	SILNICI A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník silniční 1000/150/250 šedý do betonového lože s boční opěrkou C25/30n-XF3.	M	182,660	450,00	82 197,00
					182,62=4,26=182,660 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	
					betonové lože i boční betonovou opěrku.	
48	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DEMONTÁŽ Odvoz a uložení na skládku. Pd: 1=1,000 [A]	KUS	1,000	60,00	60,00
					Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	
48	917224 b	SILNICI A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý do betonového lože s boční opěrkou C25/30n-XF3.	M	55,820	445,00	24 839,90
					55,82=55,820 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	
					betonové lože i boční betonovou opěrku.	
49	917224 c	SILNICI A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník obkružkový silniční do betonového lože s boční opěrkou C25/30n-XF3. Obrubník do pokolení 2 m 4,26=4,260 [A]	M	4,260	520,00	2 215,20
					Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	
					betonové lože i boční betonovou opěrku.	

49	917224 d	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ SÍŘ 160MM Obrubník přechodový do betonového lože s boční opěrou C25/30n-XF3. 25=25,000 [A]	M	25,000	660,00	16 500,00
		Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěru.				
60	919112	REZANÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezaná spára hl. 100 mm Napojení stávající a nové vozovky. 66,71+88,97+6,15=161,830 [A]	M	161,830	45,00	7 282,35
		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
61	331325	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮR DO 600MM2 Napojení stávající a nové vozovky. 66,71+88,97+6,15=161,830 [A]	M	161,830	55,00	8 900,65
		položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
70	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4 (0,25) V4 (0,5/0,5/0,25) V11 a V4 (0,25): (14,51+12,03)*0,25=6,635 [A] V4 (0,5/0,5/0,25): (10,17+10,83)*0,25=5,250 [B] V11a: (17,35+17)*0,125*2=8,588 [C] Celkem: A+B+C=20,473 [D]	M2	20,473	398,00	8 148,25
		položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (máří se pouze nalítraná plocha) - přetznáčení a reflexní úpravu				
72	91725 a	NASTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ BEZBARIÉROVÝ ZASTÁVKOVÝ OBRUBNÍK PŘÍMÝ/NÁBĚHOVÝ. 14,08*2=28,160 [A]	M	28,160	2 965,00	83 494,40
		položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěru.				
72	91725 b	NASTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ BEZBARIÉROVÝ ZASTÁVKOVÝ OBRUBNÍK PŘECHODOVÝ. 1,02*4=4,080 [A]	M	4,080	2 965,00	12 097,20
		položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěru.				

85	9181A4	CELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM Z BETONU DO C 25/30	KUS	1,000	16 300,00	16 300,00
		1=1,000 [A]				
		<ul style="list-style-type: none"> - Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrannu betonu, - dodání a osazení vyztuže, - případně dokumentaci předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užší potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovišť a dilatčních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vztek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotveních čel, kapes, nátlíků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injeckčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kolejnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň, těsnění a lmsení spar a spojů, - opatření povrchu betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti víhu bludných proudů. 				
110	91552	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA	KUS	12,000	530,00	6 360,00
		Dopravní značení - BUS.				
		6*2=12,000 [A]				
		<ul style="list-style-type: none"> - položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu 				
111	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNĚ	KUS	3,000	1 650,00	4 950,00
		3=3,000 [A]				

116	914121	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veskerou manipulaci s vybouranou stěnou a hmotami včetně uložení na skládku, - veskeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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)</p>	KUS	2,000	4 200,00	8 400,00
<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Včetně upevňovacího zařízení a osazení.</p> <p>Označnické zastávky.</p> <p><i>U4b: 2=2,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení! 						
117	914123	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ</p> <p>Odvoz a uložení na skládku.</p> <p>Označnické zastávky.</p> <p><i>U4 b: 1=1,000 [A]</i></p> <p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	1,000	80,00	80,00
<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>V místě pro přecházení V7b.</p> <p><i>(5.5*0.25)*2=2,750 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měl se pouze natřená plocha) - předznačení a reflexní úpravu 						
121	9111A1	<p>ZÁBRADLÍ SILNÍČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Zábradlí bude ukotveno do bet. schodů.</p> <p><i>Z=2,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové pačky v gabionové zdi 	M	2,000	5 500,00	11 000,00
118	915111	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>V místě pro přecházení V7b.</p> <p><i>(5.5*0.25)*2=2,750 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měl se pouze natřená plocha) - předznačení a reflexní úpravu 	M2	2,750	290,00	797,50



Firma:

Soupis prací objektu

401 188 324,00

Stavba: 59 Rankov úprava návsi
401 Vnější osvětlení

Rozpočet: 401 Jedinoková cena Celkem

1	2	3	4	5	6	9	10
Por. číslo	Kod položky	Varianla	Název položky	MJ	Množství	Jedinoková	Celkem
1	0		Vnější osvětlení				
1	1		Stožár 6m, vyzbroj, osazení, beton	KUS	4,000	11 860,00	47 440,00
			4=4,000 /A/				188 324,00
2	2		Switidlo LED LXI-LDC 60W, zdroj, vč. držáku	KUS	2,000	10 000,00	20 000,00
			2=2,000 /A/				
3	3		Kábel CYKY 4Bx10	M	170,000	210,00	35 700,00
			170=170,000 /A/				
4	4		Kábel CYKY 3x1,5	M	24,000	44,00	1 056,00
			24=24,000 /A/				
5	5		Trubka KOPOFLEX 40	M	170,000	65,00	11 050,00
			170=170,000 /A/				
6	6		Trubka KOPOFLEX 110	M	9,000	82,00	738,00
			9=9,000 /A/				
7	7		Dřev. Fezn 10mm		170,000	73,00	12 410,00
			170=170,000 /A/				
8	8		Folie PVC	M	170,000	14,00	2 380,00
			170=170,000 /A/				
9	9		Vykop, pískování, zhutnění	M	0,000	0,00	0,00
			0=0,000 /A/				

10	10	Ruční výkop, plískování, zhutnění 0=0,000 [A]	M	0,000	0,00	0,00
11	11	Podvrt pod silnici 9=9,000 [A]	M	9,000	1 850,00	16 650,00
12	12	Rezární trubek stávajících 2ks 8m stožárů na 6m 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	900,00	900,00
13	13	Práce elektro 80=80,000 [A]	HOD	80,000	420,00	33 600,00
14	14	Revize elektro 8=8,000 [A]	HOD	8,000	800,00	6 400,00