

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Zhotovitel: PP-GROUP.cz s.r.o.
Pasecká 378, 539 44 Proseč
IČO: 288 299 13
DIČ: CZ288 299 13
Zastoupen: Petr Pešek, Michal Javůrek, Karel Javůrek, jednatelé
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., [redacted]
Telefon, e-mail: [redacted]

dále jen zhotovitel - na straně jedné

Objednatel: Město Polička
Palackého nám. 160, 572 01 Polička
IČO: 00277177
DIČ: CZ00277177
Zastoupen: Jaroslavem Martinů, starostou města
Bankovní spojení: [redacted] Česká spořitelna, a.s., pobočka Polička
Telefon, e-mail: [redacted]

dále jen objednatel – na straně druhé

Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy, usnesení z ustavujícího zasedání zastupitelstva města nebo jiného obdobného dokumentu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba jiné osoby.

II. Úvodní ustanovení

II.1. Zástupci pro věci technické:

Zástupce objednatele (technický dozor investora) pověřený řešením technických problémů, kontrolu provedených prací a předběžným projednáváním změn a doplňků díla: Josef Findejs, [redacted]
[redacted]

Zástupce zhotovitele (hlavní stavbyvedoucí) pověřený řízením stavebních prací, koordinací poddodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla: Miloš Licek, [redacted]
[redacted]

III. Předmět díla

III.1. Předmětem veřejné zakázky je rekonstrukce komunikací v ulici Eimova a Nádražní v Poličce. Do rekonstrukce těchto ulic je zahrnuta i rekonstrukce kanalizace a veřejného osvětlení a výměna vodovodu (v ulici Eimova).

Navrhovaná stavba je rozdělena do těchto stavebních objektů:

- SO 101 – komunikace ulice Nádražní
- SO 102 – komunikace ulice Eimova
- SO 301 – Výměna vodovodu v ulici Eimova
- SO 302 – Úprava stávající kanalizace
- SO 401 – Veřejné osvětlení
- SO 901 – DIO
- SO 902 – VRN

Podrobně je předmět veřejné zakázky popsán v následující dokumentaci:

- projektová dokumentace pro provedení stavby (SO 101, SO 102, SO 901, SO 902) zpracovaná generálním projektantem Ing. Hynkem Seinerem, Jana Zajíce 986, 530 12 Pardubice, IČO: 74569104, projekční kancelář autorizovaná pro Dopravní stavby a Městské inženýrství, ČKAIT 0601928 (příloha č. 5 zadávací dokumentace),
- projektová dokumentace pro provedení stavby (SO 301, SO 302) zpracovaná Ing. Pavlem Romáškem, Suchovršice 149, 542 32 Úpice, IČO: 75909839, autorizovaný inženýr v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, ČKAIT- 0009778 (příloha č. 5 zadávací dokumentace),
- projektová dokumentace pro provedení stavby (SO 401) zpracovaná Ing. Petrem Kozou, Masarykovo náměstí 1544, 530 02 Pardubice, IČO:65234057 (příloha č. 5 zadávací dokumentace),
- neoceněný výkaz výměr - slepý rozpočet (příloha č. 6 zadávací dokumentace),
- návrh smlouvy o dílo (příloha č. 4.1 a 4.2 zadávací dokumentace),
- stavební povolení (SO 101, SO 102, SO 401) ze dne 10.4.2019, č.j.: MP/09818/2019/SÚ/Pu (příloha č. 8 zadávací dokumentace),
- prodloužení platnosti stavebního povolení (č.j.: MP/09818/2019/SÚ/Pu) ze dne 2.8.2021, č.j.: MP/19200/2021/SÚ/Pu (příloha č. 8 zadávací dokumentace),
- územní souhlas (SO 401) ze dne 2.8.2021, č.j.: MP/19188/2021/SÚ/Pu (příloha č. 8 zadávací dokumentace),
- vyjádření dotčených orgánů, která jsou součástí projektové dokumentace (příloha č. 5 zadávací dokumentace),
- výzva k podání nabídky a zadávací dokumentace ze dne 18.2.2022, č.j.: MP/04452/2022.

Zadavatelem stavebních objektů SO 101, SO 102, SO 302, SO 401, SO 901 a SO 902 je Město Polička.

Zadavatelem stavebního objektu SO 301 je Svazek obcí Vodovody Poličsko.

Zhotovitel musí umožnit v rámci realizace akce případnou výměnu inženýrských sítí, které spravují jiní investoři.

III.2. Zhotovením díla se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek a služeb nezbytných pro řádné dokončení díla tak, aby dílo v plném rozsahu plnilo svůj účel a odpovídalo veškerým normám a technickým předpisům vztahujícím se na stavební dílo tohoto charakteru, při respektování obecných podmínek daných platnými právními předpisy, stavebním povolením a tímto smluvním vztahem.

III.3. Součástí díla jsou rovněž následující práce a činnosti:

- náklady na zařízení staveniště a jeho provoz,
- dodávku elektřiny, vodné a stočné,
- odvoz a likvidaci odpadů,
- poplatky za skládky,
- náklady na používání strojů,
- služby střežení staveniště,
- úklid staveniště a přilehlých ploch,
- dopravní značení,
- náklady na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek včetně veškerých správních a místních poplatků,
- náklady na schvalovací řízení, převod práv,
- pojištění, daně, cla, správní poplatky,
- provádění předepsaných zkoušek a revizí,
- zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků,
- zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- náklady na zajištění a provedení archeologického průzkumu a dozoru – účastníci jsou povinni před podáním nabídky projednat rozsah a cenu archeologického průzkumu a dozoru s organizací, která má archeologickou licenci (tj. organizace oprávněná provádět archeologický průzkum). Archeologický průzkum a dozor bude probíhat pouze v rozsahu prováděných zemních prací,
- dokumentace skutečného provedení stavby, která bude předána zadavateli v počtu 3 paré + 1x elektronicky,
- geodetické práce + zaměření provedeného díla zpracovaného graficky v počtu 3 paré + 1 x elektronicky,
- další, v tomto odstavci neuvedené, výdaje spojené s realizací stavby.

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla dle vyhl. č. 499/2006 Sb. - dokumentace skutečného provedení stavby.
- Části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.
- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.

III.4. Předmět díla je blíže specifikován v oceněném výkazu výměr, který tvoří nedílnou součást této smlouvy jako příloha č. 1. Přitom však platí, že předmětem díla je provedení všech prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci nebo ve výkazu výměr. Je-li práce či dodávka obsažena alespoň v jednom z těchto dokumentů, pak je předmětem díla. Předmětem díla jsou rovněž práce a dodávky, o kterých zhotovitel věděl nebo podle svých znalostí vědět měl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla třeba.

III.5. Pokud se při realizaci díla vyskytnou náklady (vícepráce), které nejsou zahrnuté v předmětu díla a objednatel ani zhotovitel je nemohl předvídat a jsou nutné pro realizaci díla a tedy vedoucí k naplnění cílů a parametrů projektu, lze tyto realizovat pouze v souladu s touto smlouvou a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel je povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak postupuje dle podmínek uvedených v článku V.3. Zhotovitel je povinen předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou změnových listů a dodatku ke smlouvě. Teprve po jeho odsouhlasení má právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

III.6. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla i na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli požadavek na tyto změny, které zhotovitel ocení podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak postupuje dle podmínek uvedených v článku V.3 a o těchto změnách uzavřou obě strany Dodatek ke smlouvě.

III.7. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky, jejichž potřeba vyvstane v rámci realizace díla a nebylo možno ji předem předvídat, ve smyslu čl. III.5.

III.8. V případě, že některé práce, které byly obsaženy v zadávací dokumentaci, nebudou realizovány (tzv. méněpráce), budou tyto zhotovitelem vyčísleny dle příslušných položek oceněného výkazu výměr a jejich cena bude z ceny díla odečtena.

III.9. Jakákoli změna díla nebo změna smlouvy, která nastane v průběhu provádění díla, bude objednatelem posouzena z hlediska příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

III.10. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, v plném rozsahu odpovídá za vzniklou škodu a je povinen na písemné vyzvání objednatele provést ihned nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci nepoužije materiály, které nemají obecně závaznými předpisy požadovanou certifikaci. Porušení povinnosti definované dle předchozích vět je považováno za podstatné porušení smlouvy.

III.11. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

III.12. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávky vyplývající z této smlouvy dalším subjektům bez předchozího souhlasu objednatele. V případě, že toto zhotovitel nedodrží a neučiní, jedná se o podstatné porušení smlouvy.

III.13. Technický dozor objednatele nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.

III.14. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit dílo výše specifikované a objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit smlouvenou cenu.

IV. Předpokládaný čas plnění a místo plnění

IV.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto termínech:

Plnění zakázky je rozděleno celkem do dvou etap (2022 – 2023):

I.etapa:

- **celá ul. Nádražní,**
- **část ul. Eimova od pošty (od čp. 245) po křižovatku s ul. Nádražní (po čp. 50)**
 - Termín zahájení stavebních prací (předání a převzetí staveniště): **1. 6. 2022**
 - Termín dokončení stavebních prací (předání a převzetí stavby): **do 30. 11. 2022**

II.etapa:

- **zbývající část ul. Eimova od křižovatky s ul. Nádražní (od čp. 50) po křižovatku s ul. Vrchlického a Starohradská (po čp. 45)**
 - Termín zahájení stavebních prací (předání a převzetí staveniště): **1. 4. 2023**
 - Termín dokončení stavebních prací (předání a převzetí stavby): **do 30. 11. 2023**

Za den zahájení (ukončení) plnění zakázky je považován den, kdy dojde k protokolárnímu předání a převzetí staveniště (dokončené stavby).

Předpokládaný termín podpisu smlouvy může být zadavatelem posunut v návaznosti na nedokončené zadávací řízení. Z tohoto důvodu si zadavatel vyhrazuje právo posunout předpokládaný termín podpisu smlouvy.

IV.2. Zhotovitel se zavazuje ukončit dílo v celém rozsahu a bez vad bránících užívání je předat objednateli ve lhůtách a termínech dle čl. IV.1.

IV.3. Zhotovitel se zavazuje do 7 dnů od předání stavby předložit objednateli ke schválení návrh časového harmonogramu prací s předpokládaným finančním plněním prací provedených v jednotlivých měsících realizace díla. Objednatelem odsouhlasený harmonogram prací bude řídicím harmonogramem stavby a každá následná změna ve schváleném harmonogramu prací bude předem projednána a odsouhlasena objednatelem.

IV.4. Dílo bude dokončeno jeho předáním a převzetím, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá je součástí předání a převzetí díla.

IV.5. Podmínkou pro zahájení stavebních prací je včasné předání staveniště prostého práv třetích osob a pravomocného stavebního povolení.

IV.6. Doba výstavby se prodlužuje o dobu nutného přerušování prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení.

IV.7. Splněním dodávky stavby (díla) se rozumí úplné a bezvadné dokončení stavby, její vyklizení a podepsání zápisu o předání a převzetí stavby včetně všech požadovaných dokladů, které se předávají spolu s dílem dle čl. XI.2.

IV.8. Obě strany se dohodly, že případné vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 30% ze sjednané ceny díla a budou v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, nebudou mít vliv na termín ukončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy, pokud se strany předem písemně dodatkem ke smlouvě nedohodnou jinak.

IV.9. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli v rámci předání staveniště 2 x projektovou dokumentaci pro zadání stavby v listinné podobě, stavební povolení, vyjádření účastníků řízení a dotčených orgánů státní správy.

IV.10. Místem plnění je ulice Eimova a Nádražní v Poličce, katastrální území Polička (725358). Situace a stavbou dotčené pozemky a stavby jsou součástí projektové dokumentace (příloha č. 5 zadávací dokumentace).

V. Cena díla

V.1. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky (účastníkem oceněný výkaz výměr) zhotovitele ze dne 29. 3. 2022 jako cena nejvýše přípustná po celou dobu realizace díla, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na provedení díla.

V.2. Cena je sjednaná v této struktuře a výši:

SO 101 – komunikace ulice Nádražní	12 076 179,84
SO 102 – komunikace ulice Eimova	6 519 199,85
SO 302 – Úprava stávající kanalizace	7 947 315,34
SO 401 – Veřejné osvětlení	2 321 246,00
SO 901 – DIO	168 047,10
SO 902 – VRN	300 000,00
Cena díla bez DPH	29 331 988,13
DPH 21%	6 159 717,507
Cena díla včetně DPH	35 491 705,64

Uvedená celková cena bez DPH je cenou maximální.

V.3. Obě strany se dohodly, že sjednávají cenu za celé dílo specifikované v čl. III. Jednotkové ceny uvedené v nabídce zhotovitele jsou pevné a neměnné. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné vícepráce, realizované zhotovitelem do data předání díla. Práce a materiály nad rámec rozpočtu - vícepráce - budou stanoveny, pokud nabídkový rozpočet neobsahuje jejich jednotkové ceny, v jednotkových cenách ceníku stavebních prací RTS Brno, a.s., platných k datu realizace díla, vynásobených koeficientem, rovným poměru celkové nabídkové (smluvní) ceny díla k celkové rozpočtové ceně díla (původního - smluvního rozsahu prací) spočtené projektantem díla.

V.4. Cenu díla lze měnit (dodatkem ke smlouvě na základě dohody smluvních stran) jen v případě, že dojde ke změně právních předpisů ovlivňující výši DPH.

V.5. Veškeré změny rozsahu předmětu díla proti položkovému rozpočtu, které jsou realizovány v souladu s touto smlouvou, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění (dodatkem ke smlouvě). Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez tohoto písemného souhlasu objednatele a dodatku smlouvy, budou tyto považovány za součást díla a objednatel má právo odmítnout jejich úhradu.

VI. Fakturace a platební podmínky

VI.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy. Cena za dílo bude zhotoviteli hrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně. Podkladem pro vystavení faktury bude soupis skutečně provedených prací a dodávek, které budou písemně odsouhlaseny objednatelem (a technickým dozorem objednatele). Soupis provedených prací bude vyhotoven v členění a položkách dle oceněného výkazu výměr. Bez soupisu provedených prací písemně potvrzeného objednatelem a technickým dozorem objednatele je faktura neplatná. Faktura bude vyhotovena ve 2 stejnopisech vč. příloh s platností originálů. Na faktuře budou samostatně

odděleny platby za práce sjednané dle této smlouvy a za případné změny rozsahu předmětu díla proti soupisu prací.

VI.2. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, může objednatel proplatit pouze část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

VI.3. Fakturace v průběhu stavby bude probíhat až do výše 90% z celkové ceny díla za jednotlivé stavební etapy. Zbýlých 10% z ceny díla sloužící jako zádržné bude fakturováno na základě konečné faktury předložené zhotovitelem až po řádném předání a převzetí díla (jednotlivých stavebních etap) bez vad a nedodělků. Zadavatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Zadavatel je v tomto případě povinen zádržné uhradit do 15 dnů po řádném předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

VI.4. Pro splatnost faktur se sjednává lhůta 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti.

VI.5. Peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

VI.6. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude obsahovat správné údaje či bude neúplná, je objednatel oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě do data její splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen fakturu opravit, eventuálně vystavit novou fakturu - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opravené či nově vystavené faktury objednateli.

VI.7. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení za každý den prodlení ve výši **0,05%** z dlužné částky.

VII. Bankovní záruky

VII.1. Zhotovitel je povinen předat objednateli nejpozději do 14 dnů od protokolárního předání a převzetí díla bankovní záruku (dále jen „BZ“) za řádné plnění záručních podmínek po celou dobu trvání záruční doby (dle čl. XII. této smlouvy o dílo) **ve výši 5 % ze skutečné ceny díla bez DPH.** Zhotovitel předloží objednateli k odsouhlasení návrh BZ nejpozději současně se zahájením protokolárního předání a převzetí díla. Objednatel je povinen se k návrhu BZ vyjádřit do 5 dnů od předložení, tj. přijmout ji nebo odmítnout. BZ musí být zhotovitelem předložena v originální listině. BZ bude krýt nároky objednatele za vzniklé škody z důvodu porušení povinností zhotovitele z této smlouvy o dílo nebo ze zákona v průběhu celé záruční doby, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele. BZ musí být účinná po celou dobu trvání záruční doby na dílo ode dne protokolárního předání a převzetí díla. Tato BZ bude uvolněna nejpozději do 10 dnů po uplynutí záruční doby. Za naplnění doby platnosti BZ smluvní strany považují rovněž průběžné postupné předávání originálů BZ vystavených ve prospěch objednatele na dobu kratší než je záruční doba ve znění čl. XII. této smlouvy o dílo. Současně s předložením první BZ předloží zhotovitel závazný harmonogram s termíny předávání všech ostatních BZ. V tom případě se zhotovitel zavazuje, že nejpozději 30 dní před uplynutím termínu BZ předá objednateli další originál BZ vystavený na další období. Období platnosti těchto průběžně vystavovaných BZ nesmí být kratší

než 1 rok. V případě nesplnění termínu předání (max. 30 dní před uplynutím doby platnosti) je objednatel oprávněn využít svého práva na finanční plnění a požadovat vyplacení BZ v plné výši.

VII.2. Bankovní záruky musí být neodvolatelné, bezpodmínečné, vyplatitelné na první požadavek objednatele a bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.

VII.3. V případě, že zhotovitel bankovní záruku dle podmínek odst. VII.1. tohoto čl. smlouvy nepředloží, má objednatel právo na odstoupení od smlouvy pro podstatné porušení smlouvy. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu škody a smluvní pokutu.

VIII. Stavební deník

VIII.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

VIII.2. Ve stavebním deníku musí být uvedeny náležitosti požadované vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, mimo jiné:

- název, sídlo, IČO (příp. DIČ) zhotovitele,
- název, sídlo, IČO (příp. DIČ) objednatele,
- název, sídlo, IČO (příp. DIČ) zpracovatele PD,
- název, sídlo, IČO (příp. DIČ) technického dozoru,
- přehled všech provedených zkoušek jakosti a jejich výsledek,
- seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
- seznam dokladů a úředních opatření týkající se stavby.

VIII.3. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány nepřerušenou řadou, stavební deník musí být veden v originále a ve dvou průpisech.

VIII.4. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

VIII.5. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektu, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

VIII.6. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do pěti pracovních dnů.

VIII.7. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

VIII.8. Stavební deník je zhotovitel povinen předat objednateli jako součást plnění díla.

IX. Staveniště

Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.

IX.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději k 1.6.2022. O předání staveniště bude proveden samostatný zápis podepsaný oprávněnými osobami zhotovitele i objednatele. Datum předání staveniště je dnem zahájení stavby.

IX.2. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávek nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

IX.3. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.

IX.4. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení a náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

IX.5. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.

IX.6. Nejpozději do předání a převzetí stavby je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej tak, jak určuje projektová dokumentace. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud jej neupraví do sjednaného stavu je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **3 000,- Kč** za každý i započatý den, po který bude staveniště užívat neoprávněně, a to až do dne vyklizení staveniště.

IX.7. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Za staveniště zodpovídá zhotovitel.

X. Provádění díla

X.1. Zhotovitel je povinen provést dílo s maximální odbornou péčí, v obvyklé kvalitě, na svůj náklad a na své nebezpečí, ve sjednané době. Objednatel je povinen včas a řádně provedené dílo převzít. Objednatel není povinen převzít dílo s vadami.

X.2. Zhotovitel je při provádění stavby povinen postupovat tak, aby při realizaci stavby nedocházelo k nepřiměřenému obtěžování vlastníků okolních nemovitostí. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dále postupovat tak, aby případná nezbytná omezení vlastníků nemovitostí dotčených stavbou byla jen na nezbytně nutnou dobu (zajištění přístupu a příjezdu k objektům, náhradní zásobování vodou, elektrickou energií, odvoz odpadů, apod.). Pokud k těmto omezením bude nutno přistoupit, je povinen zhotovitel všechny vlastníky dotčených nemovitostí v dostatečně dlouhém předstihu o těchto omezeních prokazatelně informovat a ve spolupráci s objednatelem řešit.

X.3. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele. Zjistí-li zhotovitel, že pokyny objednatele jsou nevhodné, je povinen o této skutečnosti objednatele písemně vyzoomět na adresu jeho sídla uvedeného v této smlouvě a vyčkat jeho stanoviska, jinak odpovídá za vzniklou škodu. Objednatel se vyjádří písemně na adresu zhotovitele uvedenou v této smlouvě do 48 hodin po doručení vyzoomění.

X.4. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit vlastním nákladem zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.

X.5. Objednatel je oprávněn kdykoli kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím jím pověřené osoby. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

X.6. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele na jeho adresu uvedenou v této smlouvě bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

X.7. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými alespoň 3 pracovní dny předem. Pokud tak neučiní, je povinen na žádost objednatele tyto práce vlastním nákladem odkrýt v termínu stanoveném objednatelem.

X.8. Pro případ, že se objednatel ke kontrole nedostaví ani v náhradním termínu, který zhotovitel písemně oznámí zápisem ve stavebním deníku a který nebude starší než 3 pracovní dny, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Souhlas nebo nesouhlas se zakrytím vydá objednatel nejpozději do 24 hodin po jejich prověření písemně, formou zápisu ve stavebním deníku. Kontrola prováděná objednatelem nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady realizovaného díla.

X.9. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.

X.10. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního řízení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

X.11. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé škody a náklady zhotovitel. Zhotovitel je povinen zabezpečit dílo proti krádeži.

X.12. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho pododavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen kdykoli ihned doložit.

X.13. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům především z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

X.14. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných kontrolních dnech, které bude organizovat podle potřeby, nejméně však 1x za 14 dní. Zápisem bude pověřený technický dozor objednatele.

X.15. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru objednatele a autorského dozoru.

X.16. Zhotovitel je povinen zajistit provedení archeologického průzkumu a dozoru. Zhotovitel projedná rozsah a cenu archeologického průzkumu a dozoru s organizací, která má archeologickou licenci (tj. organizace oprávněná provádět archeologický průzkum), Jestliže zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně objednatele a všechny oprávněné orgány státní správy či jiné oprávněné organizace.

X.17. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem určen, plnou součinnost ve smyslu zákona č.309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů. Jedná se zejména o součinnost:

- umožnění pohybu po staveništi koordinátorovi BOZP,
- dodržování pokynů koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování všemi zaměstnanci zhotovitele a smluvními poddodavateli,
- přizpůsobení organizace výstavby, technologických a pracovních postupů požadavkům na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud k tomu byl koordinátorem BOZP vyzván,
- řízení se plánem BOZP, pokud byl zhotoviteli předložen,
- včasné a řádné informování koordinátora BOZP o harmonogramu a organizaci stavebních prací a jeho změnách,
- včasné a řádné seznámení koordinátora BOZP s technologickými a pracovními postupy, které budou při realizaci díla použity a o jejich změnách během realizace díla,
- včasné a řádné informování koordinátora BOZP o počtu pracovníků, poddodavatelích a jejich pracovnících, kteří se budou na zhotovení díla podílet a o změnách těchto pracovníků,
- řádné a v dostatečném předstihu poskytnuté informování koordinátora BOZP o zahájení prací a činností vystavujících fyzikou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů, pokud tyto práce nebyly součástí zadávací dokumentace a plánu BOZP.

X.18. Zhotovitel prohlašuje, že v případě kdy před započatím realizace stavby nastanou podmínky dle § 15 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek BOZP a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na BOZP na stavenišťích zajistí před zahájením prací, zpracování plánu BOZP, za jehož správnost a dodržování přejímá plnou zodpovědnost. Plán BOZP bude před zahájením prací předložen objednateli a po celou dobu stavby bude přístupný na staveništi a zhotovitel je povinen se jím řídit.

X.19. Zhotovitel je povinen se při realizaci díla řídit projektovou dokumentací specifikovanou v čl. III.1. Zjistí-li však při realizaci díla jakékoli vady nebo nedostatky této projektové dokumentace, je povinen na tuto skutečnost objednatele ihned upozornit, jinak odpovídá za vzniklou škodu.

X.20. Za soulad nabídnutých cen materiálů a dodávek se stanovenými technickými a uživatelskými standardy v projektové dokumentaci stavby odpovídá zhotovitel.

X.21. Zhotovitel předá technickému dozoru objednatele atesty a technické specifikace materiálů, armatur, zařízení a výrobků k jejich posouzení před jejich zabudováním a vyčká na jejich schválení.

X.22. Hlavní stavbyvedoucí jakožto odpovědná osoba zhotovitele bude osobou kontaktní, jeho úloha bude ve vedení stavby v celém rozsahu, jeho přítomnost je vyžadována každý den, který bude stavbou vedený k vykonávání stavební a doprovodné činnosti.

XI. Předání díla

XI.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli na jeho adresu uvedenou v této smlouvě nejpozději 7 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel má povinnost převzít řádně dokončené dílo i před sjednaným termínem ukončení dle této smlouvy.

XI.2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit k přijímacímu řízení zejména tyto doklady:

- osvědčení o zkouškách, certifikáty a prohlášení o shodě materiálů a výrobků užitých k vybudování díla
- potvrzené záruční listy
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- výsledky komplexních zkoušek, průzkumů, měření a revizí,
- doklady o likvidaci odpadů vč. vážních lístků a prohlášení o nakládání s odpady dle zákona č. 185/2001 Sb.,
- návody k obsluze strojů a zařízení (v českém jazyce),
- zápis o proškolení obsluhy,
- zápisy o vyzkoušení a ověření funkčnosti předávaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, jsou-li předepsané ČSN a obdobnými předpisy,
- doklad o provedení záchranného archeologického výzkumu,
- dokumentaci skutečného provedení díla v rozsahu projektu pro provedení stavby v počtu 3 paré + 1x elektronicky,
- geodetické práce + zaměření provedeného díla zpracovaného graficky ve 3 paré + 1 x elektronicky,
- veškeré stavební deníky.

XI.3. Tyto doklady je povinen zajistit zhotovitel a předat objednateli jako součást plnění (tj. součást předání díla) dva dny před přijímacím řízením. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání. Zhotovitel je povinen při předání díla rovněž předat (jako součást svého plnění) veškeré doklady nezbytné pro kolaudační řízení (např. revize zařízení, certifikáty jakosti, zkušební protokoly a protokoly o shodě) požadované správním orgánem v rámci tohoto řízení. Tyto doklady zhotovitel předá objednateli i v případě, že konkrétní část díla nepodléhá kolaudačnímu řízení.

XI.4. Nedodá-li zhotovitel ve stanoveném termínu veškeré výše uvedené doklady, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každý doklad a den prodlení. V případě žádosti objednatele je zhotovitel povinen dodat v přiměřeném termínu (vzhledem k okolnostem) stanoveném objednatelem rovněž další doklady, jejichž potřeba vyvstane až při kolaudačním řízení.

XI.5. O průběhu přijímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad, pokud je dílo obsahuje, s přiměřeným termínem jejich odstranění. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady v termínu v tomto zápise uvedeném, i když tvrdí, že je neuznává. Náklady na odstranění v tomto případě nese až do rozhodnutí soudu nebo jiného vyřešení věci zhotovitel.

XI.6. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v článku III. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v čl.XI.2. této smlouvy. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo den předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přijímá.

XI.7. Dílo bude předáno a převzato bez vad a nedodělků. Objednatel může převzít i dílo, které vykazuje drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí.

XI.8. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy.

XI.9. Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.

XII. Záruka

XII.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

XII.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně písemně upozornil na jeho adresu uvedenou v této smlouvě a objednatel na jejich použití písemně trval.

XII.3. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně na adresu objednatele uvedenou v této smlouvě upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.

XII.4. Zhotovitel poskytne na stavební část díla záruku v délce **60 měsíců**. Na dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce **24 měsíců**. Záruční lhůta počíná běžet dnem předání a převzetí díla (jednotlivých stavebních etap).

XII.5. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci může objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.

XII.6. Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady (vada nebránící užívání díla) nejpozději do 7 dnů po obdržení uplatnění vady s tím, že tato vada musí být zhotovitelem odstraněna do 10 dnů po započetí jejího odstraňování. K odstraňování havarijní vady (vada bránící užívání díla k danému účelu) je zhotovitel povinen nastoupit do 24 hodin a tuto vadu odstranit do 48 hodin. Do doby odstranění vady je zhotovitel povinen přijmout taková opatření, aby se rozsah škod nezvětšoval a byla zabezpečena prozatímní funkčnost díla.

XII.7. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná (předaná k poštovní přepravě) objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

XII.8. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14-ti dnů po stanoveném nebo dohodnutém nástupním termínu, je objednatel oprávněn (jde o zmocnění zhotovitelem pro objednatele) pověřit odstraněním vady jinou odbornou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je povinen uhradit objednateli zhotovitel na základě jejich vyúčtování splatného do 14dnů po jeho doručení. Za provedené práce i v tomto případě odpovídá zhotovitel, jako by je provedl sám.

XII.9. Opravené dílo nebo náhradní plnění musí rovněž být objednateli předáno dle článku XI. této smlouvy. Při odstraňování vad (i v rámci reklamace) díla se stávají jednotlivé komponenty součástí díla okamžikem zabudování. Vady díla budou odstraňovány tak, aby dílo bylo udrženo v dobrém provozuschopném stavu.

XII.10. Oznamí-li zhotovitel, že vady díla neuznává, je objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod, žádat odstranění vad vůči zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách a zhotovitel je povinen vady odstranit s tím, že pokud se prokáže, že zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude objednatel povinen tyto vynaložené náklady zhotoviteli uhradit a zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu.

XII.11. Záruční doby neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl dílo nebo jeho součást užívat z důvodu výskytu vad, za které odpovídá zhotovitel.

XII.12. Pro ty součásti díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, a to tak, že byly nahrazeny novými součástmi, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne dokončení a předání příslušného předmětu reklamační opravy objednateli.

XIII. Další majetkové sankce a smluvní pokuty

XIII.1. Nezahájí-li zhotovitel stavební práce do 5 dnů od předání staveniště, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.

XIII.2. Pokud zhotovitel bude v prodlení s předáním celého díla objednateli dle článku IV. této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem dokončení díla.

XIII.3. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním kteréhokoliv z termínů sjednaných pro provedení závazných milníků (uzlových bodů) dle časového harmonogramu prováděných prací tj. s řádným ukončením prací, které měly být v tomto termínu provedeny, je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.

XIII.4. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstraňování vad v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každou vadu a den prodlení. Toto ujednání platí rovněž při odstraňování vad v rámci záruky.

XIII.5. Pokud zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každou vadu a den prodlení. Toto ujednání platí rovněž při odstraňování vad v rámci záruky.

XIII.6. Další sankce jsou ujednány přímo v textu této smlouvy. Smluvní pokuta sjednaná v této smlouvě se nezapočítává na náhradu škody.

XIII.7. Smluvní pokuta je splatná do šedesáti dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.

XIV. Vlastnictví a Pojištění díla

XIV.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

XIV.2. Nebezpečí škody nese od počátku zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem.

XIV.3. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla platnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě, a to ve výši minimálně **10 mil. Kč**. Kopii dokladu o pojištění je povinen předložit objednateli při podpisu smlouvy a dále kdykoli na požádání objednatele.

XIV.4. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni poddodavatelé podílející se na stavbě měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného možné výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou poddodavatelem předpokládat, minimálně ve výši odpovídající výši dodávky prováděné poddodavatelem bez DPH. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen pojištění poddodavatelů předložit.

XIV.5. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.

XIV.6. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

XIV.7. Náklady na pojištění díla nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

XV. Poddodavatelé

XV.1. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.

XV.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.

XV.3. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech svých poddodavatelů podílejících se na provádění díla, včetně výše jejich podílu na díle. Tento přehled je povinen na vyžádání předkládat objednateli v průběhu provádění díla.

XV.4. Změna poddodavatele (jiné osoby), jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel. Změna poddodavatelů je možná pouze po předchozím odsouhlasení objednatelem. Stejným způsobem bude projednána i změna u osob v zaměstnaneckém či jiném poměru u zhotovitele, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval kvalifikaci.

XV.5. Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.

XVI. Povinnosti zhotovitele

XVI.1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu v souladu s § 2, písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a zákona č. 255/2012 Sb., kontrolní řád v platném znění nezbytné informace týkající se zhotovitelských činností spojených s předmětem projektu. Zhotovitel se zavazuje realizovat nápravná opatření týkající se díla, která byla jemu, nebo Objednateli uložena oprávněnými subjekty na základě kontrol prováděných při monitorování projektu, a to v termínu, rozsahu a kvalitě podle požadavků stanovených příslušným kontrolním orgánem. Zhotovitel se dále zavazuje písemně objednatel informovat o splnění těchto nápravných opatření.

XVI.2. Zhotovitel je povinen po dobu 10 let od skončení plnění zakázky uchovávat doklady související s plněním zakázky, zejména originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu (zejména se jedná o poskytovatele dotace, MF ČR, NKÚ, EK, Evropský účetní dvůr), z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu těchto dokladů. Lhůta začíná běžet od 1. ledna následujícího kalendářního roku, ve kterém byla uhrazena zhotoviteli poslední faktura.

XVI.3. Zhotovitel je povinen ihned písemně informovat objednatel o těchto skutečnostech:

- vstup zhotovitele do likvidace,
- vstup zhotovitele do konkurzu nebo jiného obdobného řízení v rámci jeho úpadku,
- zánik zhotovitele bez likvidace,
- o jiných podstatných skutečnostech, které by mohly mít vliv na plnění tohoto smluvního závazku,

a ve spolupráci s objednatel řešit vzniklou situaci.

Poruší-li zhotovitel tuto svoji povinnost, bude tato skutečnost posuzována jako podstatné porušení této smlouvy ze strany zhotovitele se všemi důsledky. Za toto podstatné porušení smlouvy je rovněž objednatel oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **50 000,- Kč**.

Z výše uvedených důvodů nezaniká právo čerpat z bankovní záruky.

XVII. Změna a předčasné ukončení smlouvy

XVII.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“. Jiné zápisy protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.

XVII.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

XVII.3. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě zákona či ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

XVII.4. Tento smluvní vztah lze předčasně ukončit písemným odstoupením z důvodu porušení smlouvy podstatným způsobem s účinky ke dni doručení odstoupení smluvní straně, která smlouvu takto porušila.

Za podstatné porušení smlouvy bude považováno především:

- prodlení se zahájením stavebních prací o více jak 30 dnů,
- překročení termínu dokončení jednotlivých etap akce o více jak 30 dnů,
- porušení povinnosti vyplývající z III.10., III.12., VII.1., X.12., XIV.3. a XV.4.
- odmítnutí převzetí staveniště zhotovitelem ve stanovené lhůtě
- přenesení nebo převedení práv z této smlouvy zhotovitelem na jinou osobu bez písemného souhlasu objednatele,
- prodlení objednatele s úhradou faktur zhotoviteli o více než 30 dnů,
- a další porušení označené v textu této smlouvy jako podstatné porušení

V dalších případech bude podstatné porušení smlouvy posuzováno ve smyslu ustanovení § 2002 odst. 1 občanského zákoníku, ve znění platném ke dni uzavření této smlouvy.

Pokud není stanoveno jinak, je objednatel i zhotovitel (prodlení s úhradou faktury) oprávněn za podstatné porušení smlouvy uložit sankci ve výši **50 000,-Kč**.

V případě odstoupení od smlouvy zůstává dosud provedené dílo ve vlastnictví objednatele a zhotoviteli náleží pouze část ceny, odpovídající této části díla. Zhotovitel je povinen předat dosud provedené dílo a veškerou související dokumentaci objednateli do 15 dnů po účinnosti odstoupení, včetně písemného upozornění na opatření nutná k předejití škodám, které by mohly vzniknout v důsledku předčasného ukončení smlouvy, a v této lhůtě rovněž splnit všechny další povinnosti dle této smlouvy (především dle čl.XVII.,odst.XVII.6.), a pokud tak neučiní, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **3 000,- Kč** za každý den prodlení (pro případ prodlení zhotovitele se splněním těchto jeho povinností).

XVII.5. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do 10 dnů po obdržení oznámení o odstoupení a případný spor řešit právní cestou. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

XVII.6. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný podle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
- zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“,
- zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud strany nedohodnou jinak,
- zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“,
- po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy,
- strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodu odstoupení od smlouvy.

XVIII. Vyšší moc

XVIII.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy, povinnou karanténu, nepříznivé povětrnostní podmínky apod.

XVIII.2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy dodatkem ke smlouvě ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se oprávněně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy (čl. XVII). Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

XIX. Závěrečná ustanovení

XIX.1. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

XIX.2. Smlouva nabývá platnosti dnem uzavření, tj. dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti uveřejněním v Registru smluv.

XIX.3. Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této smlouvy. Objednatel však může poskytnout informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění (případně ve znění prepisů jej nahrazujících). Toto ustanovení se nevztahuje na povinnosti zveřejnění dokumentů objednatelem plynoucí ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

XIX.4. Veškerá ujednání učiněná před podpisem této smlouvy a v této smlouvě neobsažená pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti, a to bez ohledu na postavení osob, které tato před smluvní ujednání učinily.

XIX.5. Není-li konkrétní věc v této smlouvě řešena, budou se smluvní strany řídit zadávací dokumentací objednatele na tuto veřejnou zakázku a nabídkou zhotovitele na tuto zakázku a platnou právní úpravou v ČR, především občanským zákoníkem a případně i obchodními zvyklostmi. Tento smluvní vztah se v plném rozsahu a bez jakýchkoli výjimek řídí českým právním řádem a případné spory z něho pramenící budou řešeny českými soudy (nepůjde-li příslušnost soudu určit jinak, bude se řídit dle sídla objednatele) a dalšími českými kompetentními orgány dle českého práva, a to v českém jazyce. Bude-li tato smlouva vyhotovena ve více jazycích, budou se smluvní strany řídit verzí v českém jazyce.

XIX.6. Smluvní strany se dohodly, že pokud se konkrétní ustanovení této smlouvy stane neplatným, nezakládá to neplatnost celého tohoto smluvního vztahu. Smluvní strany takové ustanovení nahradí (dodatkem ke smlouvě) ustanovením novým, platným, pokud možno ve smyslu ustanovení původního.

XIX.7. Pro případ pochybnosti o doručení písemnosti související s tímto smluvním vztahem zhotoviteli nebo pokud zhotovitel doručení takové písemnosti jakkoli zmaří, platí, že taková písemnost se považuje za doručenu třetí den po jejím odeslání do sídla zhotovitele, uvedeného v této smlouvě (ve znění jejích případných dodatků), bez ohledu na skutečnost zda se zde zhotovitel fakticky zdržuje či nikoli.

XIX.8. Ve smyslu § 219 ZZVZ a dle § 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), je objednatel povinen zveřejnit v zákonem stanovených lhůtách úplné znění uzavřené smlouvy, včetně jejích případných změn a dodatků a po ukončení plnění také výši skutečně uhrazené ceny za plnění smlouvy o dílo.

XIX.9. Tato smlouva je sepsána a podepsána ve třech vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě a zhotovitel jedno vyhotovení.

XIX.10. O uzavření této smlouvy rozhodla Rada města Poličky dne 25. 4. 2022 usnesením č. 145.

Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr)

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2022002 Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička**

Zadavatel **Město Polička** IČO: **00277177**
Palackého nám. 160 DIČ: **CZ00277177**
57201 Polička-Polička-Město

Zhotovitel: **PP-GROUP.cz s.r.o.** IČO: **288 299 13**
 DIČ: **CZ28829913**

Vypracoval: **Ing. Šafář Petr**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	27 032 502,13
PSV	0,00
MON	2 239 486,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	60 000,00
Celkem	29 331 988,13

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	29 331 988,13 CZK
Základní DPH	21 %	6 159 717,51 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 35 491 705,64 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00		
SO-101	SO-101 - Komunikace Eimova	0,00	12 076 179,84	2 535 997,77	14 612 177,61	41
1N	Rozpočet pro VŘ	0,00	12 076 179,84	2 535 997,77	14 612 177,61	41
SO-102	SO-102 - Komunikace Nádražní	0,00	6 519 199,85	1 369 031,97	7 888 231,82	22
3N	Rozpočet pro VŘ	0,00	6 519 199,85	1 369 031,97	7 888 231,82	22
SO-302	SO-302 - Rekonstrukce kanalizace	0,00	7 947 315,34	1 668 936,22	9 616 251,56	27
5N	Rozpočet pro VŘ	0,00	7 947 315,34	1 668 936,22	9 616 251,56	27
SO-401	SO-401 Veřejné osvětlení	0,00	2 321 246,00	487 461,66	2 808 707,66	8
2N	Rozpočet pro VŘ	0,00	2 321 246,00	487 461,66	2 808 707,66	8
SO-901	SO-901 - DIO	0,00	168 047,10	35 289,89	203 336,99	1
6N	Rozpočet pro VŘ	0,00	168 047,10	35 289,89	203 336,99	1
SO-902	SO-902 - VRN	0,00	300 000,00	63 000,00	363 000,00	1
7N	Rozpočet pro VŘ	0,00	300 000,00	63 000,00	363 000,00	1
Celkem za stavbu		0,00	29 331 988,13	6 159 717,51	35 491 705,64	100

Popis stavby: 2022002 - Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička

Popis objektu: SO-101 - SO-101 - Komunikace Eimova

Popis rozpočtu: 1N - Rozpočet pro VŘ

Popis objektu: SO-102 - SO-102 - Komunikace Nádražní

Popis rozpočtu: 3N - Rozpočet pro VŘ

Popis objektu: SO-301 - SO-301 - Výměna vodovodu

Popis rozpočtu: 4N - Rozpočet pro VŘ

Popis objektu: SO-302 - SO-302 - Rekonstrukce kanalizace

Popis rozpočtu: 5N - Rozpočet pro VŘ

Popis objektu: SO-401 - SO-401 Veřejné osvětlení

Popis rozpočtu: 2N - Rozpočet pro VŘ

Popis objektu: SO-901 - SO-901 - DIO

Popis rozpočtu: 6N - Rozpočet pro VŘ

Popis objektu: SO-902 - SO-902 - VRN

Popis rozpočtu: 7N - Rozpočet pro VŘ

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			2 522 295,00	9
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			82 282,50	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			61 527,48	0
5	Komunikace	HSV			7 742 116,00	26
501	Komunikace pozemní-asfaltová	HSV			480 577,50	2
501	Komunikace pozemní-asfaltová vč.parkoviště	HSV			612 945,00	2
502	Chodníky šedé tl.6 cm	HSV			545 850,13	2
503	Žulová dlažba	HSV			902 003,70	3
504	Chodníky slepecké.tl.6 cm	HSV			11 297,94	0
505	Komunikace asfaltová -frézováním	HSV			63 600,00	0
506	Vjezdy slepecké tl.8 cm	HSV			30 657,80	0
507	Vjezdy šedé tl.8 cm	HSV			192 382,38	1
8	Trubní vedení	HSV			722 814,37	2
827	Trubní vedení-ostatní	HSV			0,00	0
89	Sanace UV linier	HSV			6 434 844,32	22
89	Vpusté	HSV			137 680,00	0
894	Šachty	HSV			173 074,00	1
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	HSV			61 021,35	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			1 756 887,80	6
91	Dopravní značení-přemístění označníku zastávky	HSV			168 047,10	1

910	Chodníková obruba +12 cm	HSV			207 491,03	1
911	Žulová dvojlínka	HSV			332 739,97	1
912	Chodníková obruba +2 cm vjezdy	HSV			134 334,43	0
913	Chodníková obruba žulová	HSV			217 790,40	1
935	Odvodňovací žlab	HSV			11 080,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			217 717,60	1
97	Přesuny sutí a vybouraných hmot	HSV			589,21	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			870 907,82	3
997	Přesun sutě	HSV			720 694,10	2
998	Přesun hmot	HSV			341 245,96	1
D21	Demontáže	HSV			66 760,00	0
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	HSV			50 000,00	0
VRN9	Ostatní náklady	HSV			250 000,00	1
722	Vnitřní vodovod	PSV			0,00	0
M21	Elektromontáže	MON			25 000,00	0
M21-IM	INSTALAČNÍ MATERIÁL	MON			361 143,00	1
M21-PM	POMOCNÝ KABELOVÝ MATERIÁL	MON			743 687,00	3
M21-SV	SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů	MON			643 743,00	2
M46	Zemní práce	MON			465 913,00	2
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			909 247,24	3
ON	Ostatní náklady	ON			60 000,00	0
Cena celkem					29 331 988,13	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-101	SO-101 - Komunikace Eimova
R:	1N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	1 231 049,44					
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	250,00000	65,40	16 350,00	822-1	RTS 22/ I
2	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm 2*250 : 500	m2	500,00000	45,20	22 600,00	822-1	RTS 22/ I
				500,00000				
3	113107830R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného se štětem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	2 974,00000	60,30	179 332,20	822-1	RTS 22/ I
4	113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	250,00000	29,20	7 300,00	822-1	RTS 22/ I
5	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	2 974,00000	47,60	141 562,40	822-1	RTS 22/ I
6	113109410R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	250,00000	77,10	19 275,00	822-1	RTS 22/ I
7	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, (250+250+2974)*0,15 : (2385+305+40+589+1237+13-2974)*0,3 : Součet : 999,6	m3	999,60000	159,00	158 936,40	800-1	RTS 22/ I
				999,60000				
8	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	999,60000	38,90	38 884,44	800-1	RTS 22/ I
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	999,60000	200,00	199 920,00	800-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-101	SO-101 - Komunikace Eimova
R:	1N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
10	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m ² z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Dalších 10 km : 999,6*10	m3	9 996,00000	1,50	14 994,00	800-1	RTS 22/ I	
								9 996,00000	
11	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	999,60000	10,00	9 996,00	800-1	RTS 22/ I	
12	181202305R00	Zřízení těsnicí výplně na násypch se zhutněním z vhodné sypaniny, s přemístěním sypaniny na vzdálenost do 10 m, avšak bez dodání sypaniny, ale s jejím případným kropením, S přemístěním sypaniny na vzdálenost do 10 m, bez dodání sypaniny, ale s jejím případným kropením. 2386+305+40+589+1237+13 : 4570	m2	4 570,00000	26,70	122 019,00	800-1	RTS 22/ I	
								4 570,00000	
13	171201210	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	m3	999,60000	300,00	299 880,00		Vlastní	
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání					49 369,50		
14	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	2 385,00000	20,70	49 369,50	800-2	RTS 22/ I	
Díl: 5		Komunikace					4 453 831,00		
15	564801112RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	1 237,00000	77,00	95 249,00	822-1	RTS 22/ I	
16	564801112RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	13,00000	77,00	1 001,00	822-1	RTS 22/ I	
17	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	13,00000	190,00	2 470,00	822-1	RTS 22/ I	
18	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	1 237,00000	190,00	235 030,00	822-1	RTS 22/ I	
19	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	589,00000	190,00	111 910,00	822-1	RTS 22/ I	
20	565141111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	2 385,00000	499,00	1 190 115,00	822-1	RTS 22/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-101	SO-101 - Komunikace Eimova
R:	1N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	567411115R00	Podklad ze štěrku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 150 mm podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1	m2	2 385,00000	310,00	739 350,00	822-1	RTS 22/ I
22	567411115R00	Podklad ze štěrku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 150 mm podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1	m2	305,00000	310,00	94 550,00	822-1	RTS 22/ I
23	567411115R00	Podklad ze štěrku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 150 mm podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1	m2	40,00000	310,00	12 400,00	822-1	RTS 22/ I
24	573111115R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 2,5 kg/m2 z asfaltu silničního	m2	2 385,00000	184,00	438 840,00	822-1	RTS 22/ I
25	573231110R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	2 385,00000	16,10	38 398,50	822-1	RTS 22/ I
26	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	2 385,00000	425,50	1 014 817,50	822-1	RTS 22/ I
27	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	1 237,00000	220,00	272 140,00	822-1	RTS 22/ I
28	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	13,00000	220,00	2 860,00	822-1	RTS 22/ I
29	596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	40,00000	220,00	8 800,00	822-1	RTS 22/ I
30	596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	305,00000	220,00	67 100,00	822-1	RTS 22/ I
31	597073302RS2	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, s integrovanou litinovou hranou, světlá šířka 200 mm žlab do betonového lože, délky 100 cm, stavební výška 280 mm, zatížení C 250, bez spádu beton C 20/25 včetně kotvicích trnů	kus	20,00000	6 440,00	128 800,00	822-1	RTS 22/ I

Díl: 501	Komunikace pozemní-asfaltová	480 577,50
-----------------	-------------------------------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-101	SO-101 - Komunikace Eimova
R:	1N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
32	564861111R00	Podklad ze štěrkokrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	2 385,00000	190,00	453 150,00	822-1	RTS 22/ I
33	67352020R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 100 g/m2; tl. při 2 kPa 0,45 mm	m2	2 385,00000	11,50	27 427,50	SPCM	RTS 22/ I

2073,91304347826*1,15 'Přepočtené koeficientem množství :
2385

2 385,00000

Díl: 502	Chodníky šedé tl.6 cm	321 712,78
-----------------	------------------------------	-------------------

34	59245308R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	1 249,37000	257,50	321 712,78	SPCM	RTS 22/ I
----	-----------	---	----	-------------	--------	------------	------	-----------

1237*1,01 'Přepočtené koeficientem množství :
1249,37

1 249,37000

Díl: 503	Žulová dlažba	902 003,70
-----------------	----------------------	-------------------

35	581131114R00	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny 3 a 4, tloušťky 190 mm	m2	589,00000	380,00	223 820,00	822-1	RTS 22/ I
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-------	-----------

36	591211111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kameniva těžného tloušťky 50 mm	m2	589,00000	220,00	129 580,00	822-1	RTS 22/ I
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------	-------	-----------

s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici

37	631362021R00	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí	t	1,78500	53 620,00	95 711,70	801-1	RTS 22/ I
----	--------------	--	---	---------	-----------	-----------	-------	-----------

včetně distančních prvků

589,000*0,00303 :
1,785

1,78000

38	58380120.AR	kostka dlažební materiálová skupina l/2 (žula); tř. I.; 8/10 cm	m2	600,78000	753,84	452 892,00	SPCM	RTS 22/ I
----	-------------	---	----	-----------	--------	------------	------	-----------

589*1,02 'Přepočtené koeficientem množství :
600,78

600,78000

Díl: 504	Chodníky slepecké tl.6 cm	5 665,60
-----------------	----------------------------------	-----------------

39	59245309R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; dlaždice pro nevidomé; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	13,13000	431,50	5 665,60	SPCM	RTS 22/ I
----	-----------	--	----	----------	--------	----------	------	-----------

13*1,01 'Přepočtené koeficientem množství :
13,13

13,13000

Díl: 506	Vjezdy slepecké tl.8 cm	30 657,80
-----------------	--------------------------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-101	SO-101 - Komunikace Eimova
R:	1N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
40	564801112R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	40,00000	77,00	3 080,00	822-1	RTS 22/ I
41	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	40,00000	190,00	7 600,00	822-1	RTS 22/ I
42	592452650R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; dlaždice pro nevidomé; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	40,40000	494,50	19 977,80	SPCM	RTS 22/ I

40*1,01 *Přepočtené koeficientem množství :
40,4

40,40000

Díl: 507		Vjezdy šedé tl.8 cm	160 757,88					
43	564801112R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	305,00000	77,00	23 485,00	822-1	RTS 22/ I
44	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	305,00000	190,00	57 950,00	822-1	RTS 22/ I
45	59245020R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm	m2	308,05000	257,50	79 322,88	SPCM	RTS 22/ I

305*1,01 *Přepočtené koeficientem množství :
308,05

308,05000

Díl: 8		Trubní vedení	213 928,88					
46	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	54,00000	256,00	13 824,00	800-1	RTS 22/ I

zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

90*0,6*1,0 :
54

54,00000

47	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	54,00000	182,50	9 855,00	800-1	RTS 22/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	-----------

zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

48	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	27,00000	200,00	5 400,00	800-1	RTS 22/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	-----------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-101	SO-101 - Komunikace Eimova
R:	1N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
49	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m ² z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. dalších 10 km : 27*10	m3	270,00000	1,50	405,00	800-1	RTS 22/ I
				270,00000				
50	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	27,00000	10,00	270,00	800-1	RTS 22/ I
51	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	27,00000	129,50	3 496,50	800-1	RTS 22/ I
52	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, 90*0,6*0,40 : 21,6	m3	21,60000	480,00	10 368,00	800-1	RTS 22/ I
				21,60000				
53	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 90*0,6*0,1 : 5,4	m3	5,40000	1 084,00	5 853,60	827-1	RTS 22/ I
				5,40000				
54	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	90,00000	32,20	2 898,00	827-1	RTS 22/ I
55	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	90,00000	29,60	2 664,00	827-1	RTS 22/ I
56	895941111R00	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV - 50 normální včetně zřízení lože ze štěrkopísku,	kus	30,00000	1 968,00	59 040,00	827-1	RTS 22/ I
57	899204111R00	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg včetně rámu a košů na bahno,	kus	30,00000	1 189,00	35 670,00	827-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-101	SO-101 - Komunikace Eimova
R:	1N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
58	171201210	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	m3	27,00000	300,00	8 100,00		Vlastní
59	286144820R	trubka plastová kanalizační PVC; s hrdlem, hladkostěnná ČSN EN 1401; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,80 mm; l = 3 000,0 mm	kus	30,45000	1 359,50	41 396,78	SPCM	RTS 22/ I
		90/3*1,015		30,45000				
60	58337368R	šterkopísek frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	43,20000	340,00	14 688,00	SPCM	RTS 22/ I
Díl: 89		Vpusté				103 260,00		
61	55243095R	mříž vtoková; litina; rozměr 500x500 mm; příslušenství závěs; únosnost D 400 kN	kus	30,00000	2 300,00	69 000,00	SPCM	RTS 22/ I
62	55340397R	koš kalový; ocel; vysoký	kus	30,00000	402,50	12 075,00	SPCM	RTS 22/ I
63	59223820R	skruž železobetonová s osazením na bahenní koš; TBV; DN = 500,0 mm; h = 290,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	30,00000	233,50	7 005,00	SPCM	RTS 22/ I
64	59223821R	prstenec betonový; DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	30,00000	172,50	5 175,00	SPCM	RTS 22/ I
65	59223823R	dno uliční vpusti beton; TBV; Di = 495,0 mm; h = 626 mm; t = 50 mm; beton C 35/45; Pu 30 kN/m	kus	30,00000	333,50	10 005,00	SPCM	RTS 22/ I
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				1 300 334,60		
66	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt,	kus	8,00000	254,50	2 036,00	822-1	RTS 22/ I
67	915711122R00	Vodorovné značení krytů plastem zvučící, dělicích čar šířky 120 mm	m	50,00000	42,70	2 135,00	822-1	RTS 22/ I
68	917461111R00	Osazení chodníkového obrubníku kamenného stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 se zřízením lože tl. 80-100 mm	m	890,00000	291,00	258 990,00	822-1	RTS 22/ I
69	917762111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	m	370,00000	330,00	122 100,00	822-1	RTS 22/ I
70	917762111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	m	795,00000	330,00	262 350,00	822-1	RTS 22/ I
71	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	m	40,00000	330,00	13 200,00	822-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-101	SO-101 - Komunikace Eimova
R:	1N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
72	917931112R00	Osazení silniční přídlažby z kamenných kostek, kladených ve dvou řadách, lože z betonu C12/15, bez dodávky přídlažby	m	1 780,00000	330,00	587 400,00	822-1	RTS 22/ I
		2*890 : 1780			1 780,00000			
73	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	3,00000	2 955,00	8 865,00	822-1	RTS 22/ I
		20*0,5*0,3 : 3			3,00000			
74	966006211R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzol s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek	kus	8,00000	79,20	633,60	822-1	RTS 22/ I
75	915231112X	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	75,00000	150,00	11 250,00		Vlastní
76	966007121X	Odstranění vodorovného značení frézováním plastu z čáry š do 125 mm	m	50,00000	15,00	750,00		Vlastní
77	966007123X	Odstranění vodorovného značení frézováním plastu z plochy	m2	75,00000	35,00	2 625,00		Vlastní
78	40445055.ARX	značka svislá reflexní AL	kus	8,00000	3 500,00	28 000,00		Vlastní
Díl: 910		Chodníková obruba +12 cm				207 491,03		
79	919731112R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu prostého, tloušťky do 150 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	795,00000	110,00	87 450,00	822-1	RTS 22/ I
80	59217460R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	802,95000	149,50	120 041,03	SPCM	RTS 22/ I
		795*1,01 : 802,95			802,95000			
Díl: 911		Žulová dvojlinka				232 083,52		
81	919731121R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky do 50 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	890,00000	110,00	97 900,00	822-1	RTS 22/ I
82	58380120.AR	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); tř. I.; 8/10 cm	m2	178,00000	753,84	134 183,52	SPCM	RTS 22/ I
		890*0,2 : 178			178,00000			
Díl: 912		Chodníková obruba +2 cm vjezdy				88 445,78		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-101	SO-101 - Komunikace Eimova
R:	1N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
83	919731112R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu prostého, tloušťky do 150 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	370,00000	110,00	40 700,00	822-1	RTS 22/ I
84	59217020R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 148,5 mm; h = 145,0 mm; barva přírodní 370*1,01 : 373,7*1,01 'Přepočtené koeficientem množství : 377,437	kus	377,43700	126,50	47 745,78	SPCM	RTS 22/ I
				377,43700				
Díl: 913		Chodníková obruba žulová			150 422,00			
85	919731112R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu prostého, tloušťky do 150 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	890,00000	110,00	97 900,00	822-1	RTS 22/ I
86	58380211RX	krajník kamenný žulový silniční 180x200x300-800mm	m	30,30000	740,00	22 422,00		Vlastní
87	58380211RXX	krajník kamenný žulový silniční 180x200x300-800mm očištěný	m	860,00000	35,00	30 100,00		Vlastní
Díl: 935		Odvodňovací žlab			11 080,00			
88	592174230R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 80,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	40,00000	104,50	4 180,00	SPCM	RTS 22/ I
89	592277150R	vpust žlabová odtok DN 110; polymerický beton; l = 500 mm; h = 585 mm; hrana litinová	kus	1,00000	5 750,00	5 750,00	SPCM	RTS 22/ I
90	592277160R	stěna čelní začátek/konec žlabu; polymerický beton; hrana litinová; š. žlabu 10,0 cm; š. žlabu 14,0 cm	kus	2,00000	575,00	1 150,00	SPCM	RTS 22/ I
Díl: 96		Bourání konstrukcí			169 130,00			
91	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	386,00000	112,00	43 232,00	822-1	RTS 22/ I
92	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	890,00000	90,60	80 634,00	822-1	RTS 22/ I
93	979024441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m	370,00000	36,80	13 616,00	822-1	RTS 22/ I
94	979024441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár	m	860,00000	36,80	31 648,00	822-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-101	SO-101 - Komunikace Eimova
R:	1N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m								

Díl: 99	Staveništní přesun hmot		697 194,10
----------------	--------------------------------	--	-------------------

95	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	2 960,48451	235,50	697 194,10	822-1	RTS 22/ I
----	--------------	---	---	-------------	--------	------------	-------	-----------

vodorovně do 200 m

Díl: 997	Přesun sutě		492 655,80
-----------------	--------------------	--	-------------------

96	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	123,75000	150,00	18 562,50		URS
----	-----------	---	---	-----------	--------	-----------	--	-----

97	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	678,78000	150,00	101 817,00		URS
----	-----------	---	---	-----------	--------	------------	--	-----

24,5+654,28 :

678,78

678,78000

98	997223855	Poplatek za uložení na skládce kameniva kód odpadu 170 504	t	2 481,84200	150,00	372 276,30		URS
----	-----------	--	---	-------------	--------	------------	--	-----

2481,842

2 481,84200

Díl: 998	Přesun hmot		166 699,78
-----------------	--------------------	--	-------------------

99	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	2 625,19335	63,50	166 699,78	822-1	RTS 22/ I
----	--------------	---	---	-------------	-------	------------	-------	-----------

vodorovně do 200 m

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot		592 829,15
-----------------	--	--	-------------------

100	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	3 284,37200	40,00	131 374,88	822-1	RTS 22/ I
-----	--------------	--	---	-------------	-------	------------	-------	-----------

101	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 284,37200	1,50	4 926,56	822-1	RTS 22/ I
-----	--------------	---	---	-------------	------	----------	-------	-----------

102	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	3 284,37200	139,00	456 527,71	822-1	RTS 22/ I
-----	--------------	--	---	-------------	--------	------------	-------	-----------

Díl: ON	Ostatní náklady		15 000,00
----------------	------------------------	--	------------------

103	04111020R	Vypracování prováděcí dokumentace	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
-----	-----------	-----------------------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	---------

Celkem	12 076 179,84
---------------	----------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-102	SO-102 - Komunikace Nádražní
R:	3N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						587 985,20		
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	250,00000	65,40	16 350,00	822-1	RTS 22/ I
2	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	500,00000	45,20	22 600,00	822-1	RTS 22/ I
3	113107830R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného se štětem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	1 060,00000	60,30	63 918,00	822-1	RTS 22/ I
4	113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	250,00000	29,20	7 300,00	822-1	RTS 22/ I
5	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	1 060,00000	47,60	50 456,00	822-1	RTS 22/ I
6	113109410R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	250,00000	77,10	19 275,00	822-1	RTS 22/ I
7	113151113R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 40 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,	m2	1 060,00000	110,00	116 600,00	822-1	RTS 22/ I
8	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 2157*0,15 : 323,55	m3	323,55000	159,00	51 444,45	800-1	RTS 22/ I
					323,55000			
9	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	323,55000	38,90	12 586,10	800-1	RTS 22/ I
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	323,55000	200,00	64 710,00	800-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-102	SO-102 - Komunikace Nádražní
R:	3N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m ² z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. dalších 10 km : 323,55*10	m3	3 235,50000	1,50	4 853,25	800-1	RTS 22/ I
				3 235,50000				
12	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	323,55000	10,00	3 235,50	800-1	RTS 22/ I
13	181202305R00	Zřízení těsnicí výplně na násypch se zhutněním z vhodné sypaniny, s přemístěním sypaniny na vzdálenost do 10 m, avšak bez dodání sypaniny, ale s jejím případným kropením, S přemístěním sypaniny na vzdálenost do 10 m, bez dodání sypaniny, ale s jejím případným kropením. 1060+530+60+498+9 : 2157	m2	2 157,00000	26,70	57 591,90	800-1	RTS 22/ I
				2 157,00000				
14	171201210	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	m3	323,55000	300,00	97 065,00		Vlastní
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				32 913,00		
15	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	1 590,00000	20,70	32 913,00	800-2	RTS 22/ I
Díl: 5		Komunikace				3 288 285,00		
16	564801112RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	498,00000	77,00	38 346,00	822-1	RTS 22/ I
17	564801112RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	9,00000	77,00	693,00	822-1	RTS 22/ I
18	565131111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	1 060,00000	517,50	548 550,00	822-1	RTS 22/ I
19	565141111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	1 590,00000	499,00	793 410,00	822-1	RTS 22/ I
20	567411115R00	Podklad ze štěrku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 150 mm podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1	m2	1 590,00000	310,00	492 900,00	822-1	RTS 22/ I
21	567411115R00	Podklad ze štěrku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 150 mm	m2	60,00000	310,00	18 600,00	822-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-102	SO-102 - Komunikace Nádražní
R:	3N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1								
22	57321111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	1 060,00000	19,20	20 352,00	822-1	RTS 22/ I
23	573231110R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	1 590,00000	16,10	25 599,00	822-1	RTS 22/ I
24	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 590,00000	425,50	676 545,00	822-1	RTS 22/ I
1060+530 :								
1590								
				1 590,00000				
25	577141112R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 060,00000	517,50	548 550,00	822-1	RTS 22/ I
26	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	498,00000	220,00	109 560,00	822-1	RTS 22/ I
s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.								
27	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	9,00000	220,00	1 980,00	822-1	RTS 22/ I
s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.								
28	596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm	m2	60,00000	220,00	13 200,00	822-1	RTS 22/ I
s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.								
Díl: 501		Komunikace pozemní-asfaltová vč.parkoviště					612 945,00	
29	564861111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 200 mm	m2	1 590,00000	190,00	302 100,00	822-1	RTS 22/ I
30	573111115R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 2,5 kg/m2	m2	1 590,00000	184,00	292 560,00	822-1	RTS 22/ I
z asfaltu silničního								
31	67352020R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 100 g/m2; tl. při 2 kPa 0,45 mm	m2	1 590,00000	11,50	18 285,00	SPCM	RTS 22/ I
1382,60869565217*1,15 'Přepočtené koeficientem množství :								
1590								
				1 590,00000				

Díl: 502	Chodníky šedé tl.6 cm	224 137,35
-----------------	------------------------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-102	SO-102 - Komunikace Nádražní
R:	3N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
32	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	498,00000	190,00	94 620,00	822-1	RTS 22/ I
33	59245308R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	502,98000	257,50	129 517,35	SPCM	RTS 22/ I
				498*1,01 'Přepočtené koeficientem množství :				
				502,98				
				502,98000				

Díl: 504	Chodníky slepecké.tl.6 cm	5 632,34
-----------------	----------------------------------	-----------------

34	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	9,00000	190,00	1 710,00	822-1	RTS 22/ I
35	59245309R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; dlaždice pro nevidomé; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	9,09000	431,50	3 922,34	SPCM	RTS 22/ I
				9*1,01 'Přepočtené koeficientem množství :				
				9,09				
				9,09000				

Díl: 505	Komunikace asfaltová -frézováním	63 600,00
-----------------	---	------------------

36	573111112R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2 z asfaltu silničního	m2	1 060,00000	60,00	63 600,00	822-1	RTS 22/ I
----	--------------	---	----	-------------	-------	-----------	-------	-----------

Díl: 507	Vjezdy šedé tl.8 cm	31 624,50
-----------------	----------------------------	------------------

37	564801112R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	60,00000	77,00	4 620,00	822-1	RTS 22/ I
38	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	60,00000	190,00	11 400,00	822-1	RTS 22/ I
39	59245020R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm	m2	60,60000	257,50	15 604,50	SPCM	RTS 22/ I
				60*1,01 'Přepočtené koeficientem množství :				
				60,6				
				60,60000				

Díl: 8	Trubní vedení	71 309,63
---------------	----------------------	------------------

40	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v horně 3, hloubení strojně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	18,00000	256,00	4 608,00	800-1	RTS 22/ I
				0,6*1,0*30 :				
				18				
				18,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-102	SO-102 - Komunikace Nádražní
R:	3N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
41	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	18,00000	182,50	3 285,00	800-1	RTS 22/ I
42	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	9,00000	200,00	1 800,00	800-1	RTS 22/ I
43	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	90,00000	1,50	135,00	800-1	RTS 22/ I
		dalších 10 km : 9*10		90,00000				
44	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	9,00000	10,00	90,00	800-1	RTS 22/ I
45	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	9,00000	129,50	1 165,50	800-1	RTS 22/ I
46	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění, 30*0,6*0,4 : 7,2	m3	7,20000	480,00	3 456,00	800-1	RTS 22/ I
		7,2		7,20000				
47	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 30*0,6*0,1 : 1,8	m3	1,80000	1 084,00	1 951,20	827-1	RTS 22/ I
		1,8		1,80000				
48	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	30,00000	32,20	966,00	827-1	RTS 22/ I
49	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm	m	30,00000	29,60	888,00	827-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-102	SO-102 - Komunikace Nádražní
R:	3N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,								
50	895941111R00	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců □ typ UV - 50 normální	kus	10,00000	1 968,00	19 680,00	827-1	RTS 22/ I
včetně zřízení lože ze štěrkopísku,								
51	899204111R00	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	10,00000	1 189,00	11 890,00	827-1	RTS 22/ I
včetně rámu a košů na bahno,								
52	171201210	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	m3	9,00000	300,00	2 700,00		Vlastní
53	286144820R	trubka plastová kanalizační PVC; s hrdlem, hladkostěnná ČSN EN 1401; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,80 mm; l = 3 000,0 mm	kus	10,15000	1 359,50	13 798,93	SPCM	RTS 22/ I
				10*1,015				
				10,15000				
54	58337368R	štěrkopísek frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	14,40000	340,00	4 896,00	SPCM	RTS 22/ I
Díl: 89		Vpusté	34 420,00					
55	55243095R	mříž vtoková; litina; rozměr 500x500 mm; příslušenství závěs; únosnost D 400 kN	kus	10,00000	2 300,00	23 000,00	SPCM	RTS 22/ I
56	55340397R	koš kalový; ocel; vysoký	kus	10,00000	402,50	4 025,00	SPCM	RTS 22/ I
57	59223820R	skruž železobetonová s osazením na bahenní koš; TBV; DN = 500,0 mm; h = 290,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	10,00000	233,50	2 335,00	SPCM	RTS 22/ I
58	59223821R	prstenec betonový; DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	10,00000	172,50	1 725,00	SPCM	RTS 22/ I
59	59223823R	dno uliční vpusti beton; TBV; Di = 495,0 mm; h = 626 mm; t = 50 mm; beton C 35/45; Pu 30 kN/m	kus	10,00000	333,50	3 335,00	SPCM	RTS 22/ I
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci	456 553,20					
60	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt,	kus	6,00000	254,50	1 527,00	822-1	RTS 22/ I
61	917461111R00	Osazení chodníkového obrubníku kamenného stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	386,00000	291,00	112 326,00	822-1	RTS 22/ I
se zřízením lože tl. 80-100 mm								
62	917762111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	193,00000	330,00	63 690,00	822-1	RTS 22/ I
S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-102	SO-102 - Komunikace Nádražní
R:	3N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
63	917931112R00	Osazení silniční přídlažby z kamenných kostek, kladených ve dvou řadách, lože z betonu C12/15, bez dodávky přídlažby	m	772,00000	330,00	254 760,00	822-1	RTS 22/ I
		386*2 :						
		772			772,00000			
64	966006211R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzolí s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek	kus	6,00000	79,20	475,20	822-1	RTS 22/ I
65	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	15,00000	150,00	2 250,00		URS
66	966007123X	Odstranění vodorovného značení frézováním plastu z plochy	m2	15,00000	35,00	525,00		Vlastní
67	40445055.ARX	značka svislá reflexní AL	kus	6,00000	3 500,00	21 000,00		Vlastní
Díl: 911		Žulová dvojlinka				100 656,45		
68	919731121R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky do 50 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	386,00000	110,00	42 460,00	822-1	RTS 22/ I
69	58380120.AR	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); tř. I.; 8/10 cm	m2	77,20000	753,84	58 196,45	SPCM	RTS 22/ I
Díl: 912		Chodníková obruba +2 cm vjezdy				45 888,65		
70	919731112R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu prostého, tloušťky do 150 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	193,00000	110,00	21 230,00	822-1	RTS 22/ I
71	59217020R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 148,5 mm; h = 145,0 mm; barva přírodní	kus	194,93000	126,50	24 658,65	SPCM	RTS 22/ I
		193*1,01 *Přepočtené koeficientem množství :						
		194,93			194,93000			
Díl: 913		Chodníková obruba žulová				67 368,40		
72	919731112R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu prostého, tloušťky do 150 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	386,00000	110,00	42 460,00	822-1	RTS 22/ I
73	58380211RX	krajník kamenný žulový silniční 180x200x300-800mm očištěný	m	370,00000	35,00	12 950,00		Vlastní
74	58380211RXX	krajník kamenný žulový silniční 180x200x300-800mm	m	16,16000	740,00	11 958,40		Vlastní
Díl: 96		Bourání konstrukcí				48 587,60		
75	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	386,00000	90,60	34 971,60	822-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-102	SO-102 - Komunikace Nádražní
R:	3N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek								
76	979024441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m	370,00000	36,80	13 616,00	822-1	RTS 22/ I
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						129 183,03		
77	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný vodorovně do 200 m	t	2 034,37850	63,50	129 183,03	822-1	RTS 22/ I
Díl: 997 Přesun sutě						220 848,60		
78	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 63,75+79,3+60 : -33,3 : 169,75	t	169,75000	150,00	25 462,50		URS
						169,75000		
79	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302 24,5+233,2+109,18 : 366,88	t	366,88000	150,00	55 032,00		URS
						366,88000		
80	997223855	Poplatek za uložení na skládce kameniva kód odpadu 170 504 935,694	t	935,69400	150,00	140 354,10		URS
						935,69400		
Díl: 998 Přesun hmot						174 546,18		
81	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m 741,17273	t	741,17273	235,50	174 546,18	822-1	RTS 22/ I
						741,17273		
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						307 715,72		
82	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1 472,32400	40,00	58 892,96	822-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-102	SO-102 - Komunikace Nádražní
R:	3N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
83	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	29 446,48000	1,50	44 169,72	822-1	RTS 22/ I	
84	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	1 472,32400	139,00	204 653,04	822-1	RTS 22/ I	
Díl: ON		Ostatní náklady					15 000,00		
85	04111020R	Vypracování prováděcí dokumentace	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	
Celkem						6 519 199,85			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-302	SO-302 - Rekonstrukce kanalizace
R:	5N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						703 260,36		
1	120901121R00	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	15,14300	3 240,00	49 063,32	800-1	RTS 22/ I
		korytech vodotečí, melioračních kanálech s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		3,14*0,1*2,5*15 :						
		0,5*0,5*3,14*0,25*15 :						
		0,3*0,3*3,14*0,1*15 :						
		15,143						
				15,14300				
2	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	603,25000	565,00	340 836,25	800-1	RTS 22/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		19*1,0*2,5 :						
		222,3*1*2,5 :						
		603,25						
				603,25000				
3	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 3,	m3	603,25000	39,50	23 828,38	800-1	RTS 22/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
4	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	973,20000	10,00	9 732,00	800-1	RTS 22/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
		(2*19+2*1,0)*2,0 :						
		(2*222,3+2*1,0)*2 :						
		973,2						
				973,20000				
5	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	973,20000	5,00	4 866,00	800-1	RTS 22/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	361,95000	137,50	49 768,13	800-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-302	SO-302 - Rekonstrukce kanalizace
R:	5N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 19*1,0*1,5 : 222,3*1*1,5 : 361,95						
				361,95000				
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	120,65000	200,00	24 130,00	800-1	RTS 22/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
8	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m □ z horniny 1 až 4	m3	1 206,50000	1,50	1 809,75	800-1	RTS 22/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. dalších 10 km : 120,65*10						
				1 206,50000				
9	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku □ přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	120,65000	70,20	8 469,63	800-1	RTS 22/ I
10	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	120,65000	10,00	1 206,50	800-1	RTS 22/ I
		96,52+24,13 : 120,65						
				120,65000				
11	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	482,60000	129,50	62 496,70	800-1	RTS 22/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 603,25 : -96,52 : -24,13 : 482,6						
				482,60000				
12	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	96,52000	560,00	54 051,20	800-1	RTS 22/ I
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-302	SO-302 - Rekonstrukce kanalizace
R:	5N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		19*1,0*0,4 : 222,3*1,0*0,4 : 96,52				96,52000		
13	181102302R00	Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích se zhuťněním v zářezích i násypech, 19+222,3 : 1,3*3,14*0,5*15 : 271,915	m2	271,91500	27,10	7 368,90	800-1	RTS 22/ I
						271,92000		
14	583315034R	kamenivo přírodní těžené frakce 8,0 až 16,0 mm; třída B; Olomoucký kraj 96,52*2 'Přepočtené koeficientem množství : 193,04	t	193,04000	340,00	65 633,60	SPCM	RTS 22/ I
						193,04000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				61 527,48		
15	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těžného 0÷4 mm v otevřeném výkopu, 19*1,0*0,1 : 222,3*1,0*0,1 : 24,13	m3	24,13000	1 296,00	31 272,48	827-1	RTS 22/ I
						24,13000		
16	452386121R00	z betonu prostého třídy C -/7,5, výšky přes 100 do 200 mm, Beton čerstvý obyčejný; C -/7,5; cement: CEM II; struskoportlandský; Dmax = 22 mm; S 3 Včetně bednění, odbednění a na nátěru bednění proti přilnavosti betonu.	kus	15,00000	1 072,00	16 080,00		RTS 22/ I
17	452387121R00	z betonu prostého třídy C -/7,5, výšky přes 100 do 200 mm, Beton čerstvý obyčejný; C -/7,5; cement: CEM II; struskoportlandský; Dmax = 22 mm; S 3 Včetně bednění, odbednění a na nátěru bednění proti přilnavosti betonu.	kus	15,00000	945,00	14 175,00		RTS 22/ I
Díl: 8		Trubní vedení				437 575,86		
18	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	19,00000	50,50	959,50	827-1	RTS 22/ I
19	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	222,30000	50,50	11 226,15	827-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-302	SO-302 - Rekonstrukce kanalizace
R:	5N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
20	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t na kroužek,	kus	22,00000	698,00	15 356,00	827-1	RTS 22/ I
21	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	15,00000	1 807,00	27 105,00	827-1	RTS 22/ I
22	892581111R00	do DN 300 mm 19+222,3 : 241,3	m	241,30000	43,80	10 568,94		RTS 22/ I
					241,30000			
23	894421111R00	skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	60,00000	545,00	32 700,00		RTS 22/ I
24	286114014R	trubka plastová kanalizační PVC; s hrdlem, hladkostěnná ČSN EN 1401; Sn 12 kN/m ² ; D = 250,0 mm; s = 8,60 mm; l = 3 000,0 mm 19/3*1,015	kus	6,42833	2 645,00	17 002,93	SPCM	RTS 22/ I
					6,42833			
25	286114016R	trubka plastová kanalizační PVC; s hrdlem, hladkostěnná ČSN EN 1401; Sn 12 kN/m ² ; D = 315,0 mm; s = 10,80 mm; l = 3 000,0 mm 222,3/3*1,015	kus	75,21150	4 290,00	322 657,34	SPCM	RTS 22/ I
					75,21150			

Díl: 89		Sanace UV linií	6 434 844,32					
26	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	19,00000	160,00	3 040,00		URS
27	359901212	Monitoring stoky jakékoli výšky na stávající kanalizaci	m	469,40000	40,00	18 776,00		URS
					469,40000			
28	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovacích přírub, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	úsek	4,00000	8 920,00	35 680,00		RTS 22/ I
29	892381111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 250 nebo 300 nebo 350 mm, přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	11,70000	38,60	451,62		RTS 22/ I
30	892421111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 400 nebo 500 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou	m	249,50000	61,20	15 269,40		RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-302	SO-302 - Rekonstrukce kanalizace
R:	5N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		a dodání vody pro tlakovou zkoušku, 84,20+165,30		249,50000				
31	892441111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 600 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	208,20000	76,50	15 927,30		RTS 22/ I
32	892442111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600 montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	úsek	4,00000	24 460,00	97 840,00		RTS 22/ I
33	898161115.BMH	Sanace potrubí vložkování skelným rukávem DN 300 tl.5,0 mm	m	11,70000	6 500,00	76 050,00		URS
34	898161116.BMH	Sanace potrubí vložkování skelným rukávem DN 400 tl.5,0 mm	m	84,20000	7 800,00	656 760,00		URS
35	898161132	Sanace kanalizačního potrubí skelným rukávem DN 500 tl. 6,5 mm	m	165,30000	11 700,00	1 934 010,00		URS
36	898161133	Sanace kanalizačního potrubí skelným rukávem DN 600 tl. 8,0 mm	m	208,20000	17 200,00	3 581 040,00		Vlastní
Díl: 894		Šachty				173 074,00		
37	59224175R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	15,00000	184,00	2 760,00	SPCM	RTS 22/ I
38	59224176R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	15,00000	207,00	3 105,00	SPCM	RTS 22/ I
39	59224177R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	15,00000	230,00	3 450,00	SPCM	RTS 22/ I
40	59224354R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	15,00000	3 680,00	55 200,00	SPCM	RTS 22/ I
41	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	15,00000	4 985,00	74 775,00	SPCM	RTS 22/ I
42	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	36,00000	230,00	8 280,00	SPCM	RTS 22/ I
43	59224382R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 35/45	kus	8,00000	1 417,00	11 336,00	SPCM	RTS 22/ I
44	59224383R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 35/45	kus	14,00000	1 012,00	14 168,00	SPCM	RTS 22/ I
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				61 021,35		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-302	SO-302 - Rekonstrukce kanalizace
R:	5N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
45	969021131R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),	m	222,30000	274,50	61 021,35	801-3	RTS 22/ I
Díl: 97 Přesuny suti a vybouraných hmot						589,21		
46	979084319R00	Vodorovná doprava vybouraných trub , do DN 800 mm, příplatek za další 1 km dalších 19 km : 20,6739*19	t	392,80410	1,50	589,21		RTS 22/ I
						392,80410		
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						44 530,69		
47	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	305,00476	146,00	44 530,69	827-1	RTS 22/ I
Díl: 997 Přesun sutě						7 189,70		
48	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	47,93130	150,00	7 189,70		URS
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						8 702,37		
49	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km ostatní vybourané hmoty : 27,2574	t	27,25740	40,00	1 090,30	822-1	RTS 22/ I
						27,25740		
50	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km ostatní vybourané hmoty dalších 15 km : 27,2574*3	t	81,77220	1,50	122,66	822-1	RTS 22/ I
						81,77220		
51	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	47,93130	139,00	6 662,45	822-1	RTS 22/ I
52	979084313R00	Vodorovná doprava vybour.trub do 1 km, do DN 800 suť z vybouraných rou : 20,6739	t	20,67390	40,00	826,96		RTS 22/ I
						20,67390		
Díl: ON Ostatní náklady						15 000,00		
53	04111020R	Vypracování prováděcí dokumentace	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
Celkem						7 947 315,34		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-302	SO-302 - Rekonstrukce kanalizace
R:	5N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-401	SO-401 Veřejné osvětlení
R:	2N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: D21		Demontáže	66 760,00						
1	1048-344	VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ jednoduchý - do 2m	ks	14,00000	250,00	3 500,00		Vlastní	
2	1048-344r	VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ jednoduchý - nástěnný	ks	1,00000	250,00	250,00		Vlastní	
3	1048-372	VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ dvojitý do 2m	ks	2,00000	300,00	600,00		Vlastní	
4	7002-31x	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC do průřezu 4x25 , volně	m	750,00000	10,00	7 500,00		Vlastní	
5	9999-1281	Demontaz stavajicoho zarizeni	hod	19,00000	350,00	6 650,00		Vlastní	
6	9999-457	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI Do 16 mm2	ks	170,00000	18,00	3 060,00		Vlastní	
7	R-1047-483	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VYBOJKOVÉ 1xSHC do 150W	ks	19,00000	150,00	2 850,00		Vlastní	
8	R-1048-212	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR kompletně včetně výzbroje a základu ocelový - do 10m	ks	16,00000	600,00	9 600,00		Vlastní	
9	R99991281a	Strojhodiny jeřábu	hod	16,00000	1 250,00	20 000,00		Vlastní	
10	R99991281b	Strojhodiny montážní plošiny	hod	17,00000	750,00	12 750,00		Vlastní	
Díl: M21		Elektromontáže	25 000,00						
11	PC 100	Dodavatelská dokumentace	%	0,01500	100 000,00	1 500,00		Vlastní	
12	PC 101	Rizika a pojištění	%	0,01500	100 000,00	1 500,00		Vlastní	
13	PC 102	Opravy v záruce	%	0,05000	100 000,00	5 000,00		Vlastní	
14	PC 99	PPV 1,00% ze zemních prací	%	0,01000	100 000,00	1 000,00		Vlastní	
15	PC 103	PPV 6 % z montáže - materiál + práce	%	0,06000	100 000,00	6 000,00		Vlastní	
16	005121 RX	Zařízení staveniště, 3,25 %	kč	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.									
17	005122 RX	, 3,2 %	kč	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.									
Díl: M21-IM		INSTALAČNÍ MATERIÁL	361 143,00						
18	1123-591	TRUBKA OHEBNÁ 40	m	100,00000	35,00	3 500,00		Vlastní	
19	1123-593	TRUBKA KOPOFLEX 110	m	50,00000	78,00	3 900,00		Vlastní	
20	1123-601	TRUBKA KOPODUR 110	m	180,00000	78,00	14 040,00		Vlastní	
21	7002-22	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	210,00000	47,00	9 870,00		Vlastní	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-401	SO-401 Veřejné osvětlení
R:	2N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
22	7002-297	CYKY-J 4x25 , volně	m	120,00000	394,00	47 280,00		Vlastní
23	7002-31	CYKY-J 4x16 , volně	m	995,00000	268,00	266 660,00		Vlastní
24	7004-10134r	KONCOVKA STANIČNÍ 1KV PRO PLASTOVÉ KABELY SKR 4 38/11	ks	59,00000	131,00	7 729,00		Vlastní
25	9999-446	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADEČÍCH Do 16 mm2	ks	12,00000	28,00	336,00		Vlastní
26	9999-447	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADEČÍCH Do 25 mm2	ks	4,00000	32,00	128,00		Vlastní
27	9999-457	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI Do 16 mm2	ks	275,00000	28,00	7 700,00		Vlastní
Díl: M21-PM POMOČNÝ KABELOVÝ MATERIÁL						743 687,00		
28	1048-3	STOŽÁROVÉ POUZDRO SP250/1000 stožárové pouzdro	ks	18,00000	4 500,00	81 000,00		Vlastní
29	1048-429a	VÝLOŽNÍK ROVNÝ ULIČNÍ výl.rov.jedn.ul.žárově zinkovaný - 89/60-1000mm	ks	3,00000	3 645,00	10 935,00		Vlastní
30	1048-429b	VÝLOŽNÍK ROVNÝ ULIČNÍ výl.rov.jedn.ul.žárově zinkovaný - 89/60-1500mm	ks	10,00000	4 379,00	43 790,00		Vlastní
31	1048-429c	VÝLOŽNÍK ROVNÝ ULIČNÍ výl.rov.jedn.ul.žárově zinkovaný - 89/60-2000mm	ks	1,00000	5 018,00	5 018,00		Vlastní
32	1048-6	STOŽÁROVÉ POUZDRO SP315/1500 stožárové pouzdro	ks	7,00000	650,00	4 550,00		Vlastní
33	1048-679	STOŽÁROVÁ VÝZBROJ SR 481-27(14)Z/Cu st.výz.1xE27(14)/4xM8/35mm2	ks	25,00000	1 062,00	26 550,00		Vlastní
34	1059-6	TAVNÁ VLOŽKA E27+STYČ.KROUŽEK 6A,char.normální	ks	25,00000	15,00	375,00		Vlastní
35	1244-3	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	920,00000	70,00	64 400,00		Vlastní
36	1244-71	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ SS spojovací	ks	88,00000	104,00	9 152,00		Vlastní
37	1244-73	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ SP připojovací	ks	25,00000	107,00	2 675,00		Vlastní
38	PC01	KABELOVÝ ŠTÍTEK	ks	59,00000	25,00	1 475,00		Vlastní
39	PC02	ochranná manžeta plastová OM133	ks	23,00000	1 188,00	27 324,00		Vlastní
40	PC03	ochranná manžeta plastová OMP159	ks	2,00000	1 188,00	2 376,00		Vlastní
41	R-1048-215a	STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ žárově zinkovaný 3st. - 133/89/60 - 6+0,8m	ks	5,00000	12 562,00	62 810,00		Vlastní
42	R-1048-215b	STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ žárově zinkovaný 3st. - 133/108/60 - 6+0,8m	ks	13,00000	19 590,00	254 670,00		Vlastní
43	R-1048-215c	STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ žárově zinkovaný 3st. - 159/133/114 - 6+1m	ks	1,00000	27 650,00	27 650,00		Vlastní
44	R-1048-215d	STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ žárově zinkovaný 3st. - 133/89/60 - 8+1m	ks	5,00000	18 898,00	94 490,00		Vlastní
45	R-1048-215e	STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ žárově zinkovaný 3st. - 159/108/89 - 8+1m	ks	1,00000	18 898,00	18 898,00		Vlastní
46	1048-429b	VÝLOŽNÍK ROVNÝ ULIČNÍ výl.rov.jedn.ul.žárově zinkovaný - 114/89/60-2500mm	ks	1,00000	5 549,00	5 549,00		Vlastní
Díl: M21-SV SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů						643 743,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-401	SO-401 Veřejné osvětlení
R:	2N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
47	9999-1283	Uprava stavajicoho zarizeni	hod	16,00000	350,00	5 600,00		Vlastní
48	9999-1284	Uprava stavajicoho rozvadece	hod	12,00000	350,00	4 200,00		Vlastní
49	9999-1286	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	12,00000	350,00	4 200,00		Vlastní
50	9999-1290	Zabezpeceni pracoviste	hod	32,00000	350,00	11 200,00		Vlastní
51	9999-1293	zapojovani a zkouskach	hod	8,00000	350,00	2 800,00		Vlastní
52	9999-1298	Revizni technik	hod	24,00000	350,00	8 400,00		Vlastní
53	9999-1299	Spoluprace s reviz.technikem	hod	12,00000	300,00	3 600,00		Vlastní
54	R-1047-004a	A - "ulični" - 10757/8977lm, 81W, 3000K, IP66, IK09, optika 5103	ks	6,00000	17 178,00	103 068,00		Vlastní
55	R-1047-004b	B - "dekorativni" - 6384/4987lm, 51W, 3000K, IP65, IK08, optika 5139	ks	15,00000	23 467,00	352 005,00		Vlastní
56	R-1047-004c	P1 - "dekorativni", přechodové - 7065/5411lm, 51W, 5700K, IP65, IK08, optika 5145	ks	2,00000	23 480,00	46 960,00		Vlastní
57	R-1047-004d	P2 - "dekorativni", přechodové - 6384/4890lm, 51W, 3000K, IP65, IK08, optika 5145	ks	2,00000	23 480,00	46 960,00		Vlastní
58	R99991281a	Strojhodiny jeřábu	hod	25,00000	1 250,00	31 250,00		Vlastní
59	R99991281b	Strojhodiny montážní plošiny	hod	25,00000	750,00	18 750,00		Vlastní
60	PC04	příspěvek na recyklaci	ks	25,00000	10,00	250,00		Vlastní
61	R-0001	Podružný materiál	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
Díl: M46		Zemní práce				465 913,00		
62	9999-1180	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	50,00000	78,00	3 900,00		Vlastní
63	9999-1180	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 1200mm	m	90,00000	85,00	7 650,00		Vlastní
64	9999-999	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	50,00000	110,00	5 500,00		Vlastní
65	9999-999	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 650mm,hloubka 1200mm	m	90,00000	130,00	11 700,00		Vlastní
66	9999-1073	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	50,00000	45,00	2 250,00		Vlastní
67	9999-1100	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE Z kopaného písku vrstvy 10cm se zakrytím kabelu cihlami-ve směru kabelu	m	800,00000	45,00	36 000,00		Vlastní
68	9999-1116	Položení chráničky vč.zakrytí	ks	64,00000	50,00	3 200,00		Vlastní
69	9999-1118	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC Do šířky 20cm	m	850,00000	15,00	12 750,00		Vlastní
70	9999-1180	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 500mm	m	800,00000	65,00	52 000,00		Vlastní
71	9999-1186	ODVOZ ZEMINY Do vzdálenosti 1 km	m3	93,00000	25,00	2 325,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-401	SO-401 Veřejné osvětlení
R:	2N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
72	9999-1195	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	430,00000	10,00	4 300,00		Vlastní
73	9999-890	VYTYČENÍ TRATI Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,90000	3 000,00	2 700,00		Vlastní
74	9999-916a	VYTRHÁNÍ DLAŽBY zámková dlažba	m2	5,00000	35,00	175,00		Vlastní
75	9999-916b	VYTRHÁNÍ DLAŽBY žulová dlažba	m2	12,00000	35,00	420,00		Vlastní
76	9999-923	BOURÁNÍ ŽIVIČNÝCH POVRCHŮ Síla vrstvy 3-5cm	m2	10,00000	48,00	480,00		Vlastní
77	9999-925	ŘEZÁNÍ SPÁRY V asfaltu nebo betonu	m	40,00000	75,00	3 000,00		Vlastní
78	9999-945	JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ Zemina třídy 3,ručně	m3	32,00000	1 850,00	59 200,00		Vlastní
79	9999-961	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU Do rostlé zeminy bez bednění	m3	17,60000	3 600,00	63 360,00		Vlastní
80	9999-964	ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU Premist.mater.nalozeni,odvoz	m3	16,00000	2 800,00	44 800,00		Vlastní
81	9999-975a	POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK. OSV. D 250x1000 mm	ks	18,00000	1 600,00	28 800,00		Vlastní
82	9999-975b	POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK. OSV. D 350x1500 mm	ks	7,00000	1 800,00	12 600,00		Vlastní
83	9999-983	ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA POVRCHU V zemine třídy 3-4	m3	16,00000	100,00	1 600,00		Vlastní
84	9999-999	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 500mm	m	800,00000	100,00	80 000,00		Vlastní
85	PC05	Premist.mater.nalozeni,odvoz	m3	5,40000	120,00	648,00		Vlastní
86	PC06	PODKLADOVÁ VRSTVA Ze šterkodrtě (150+200mm)	m2	27,00000	280,00	7 560,00		Vlastní
87	PC07	PODKLADOVÁ VRSTVA Ze šterkodrtě (70+150mm)	m2	27,00000	185,00	4 995,00		Vlastní
88	PC08	živičná vozovka (asfaltobeton 2x50mm + obalované lkamenivo 90mm)	m2	10,00000	500,00	5 000,00		Vlastní
89	PC09	zámková dlažba	m2	5,00000	480,00	2 400,00		Vlastní
90	PC10	žulová dlažba	m2	12,00000	550,00	6 600,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní náklady				15 000,00		
91	04111020R	Vypracování prováděcí dokumentace	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní

Celkem	2 321 246,00
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-901	SO-901 - DIO
R:	6N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 91						168 047,10		
1	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	0,20000	235,50	47,10	822-1	RTS 22/ I
2	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	30,00000	4 700,00	141 000,00		URS
3	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití 90 dnů použití : 30*90	kus	2 700,00000	10,00	27 000,00		URS
Celkem						168 047,10		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022002	Rekonstrukce ulic Eimova a Nádražní Polička
O:	SO-902	SO-902 - VRN
R:	7N	Rozpočet pro VŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				50 000,00		
1	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		URS
2	0300010200	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
3	0300010300	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
Díl: VRN9		Ostatní náklady				250 000,00		
4	005417	Úklid staveniště	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
5	005427	Uvedení pozemků a staveb dotčených akcí do odpovídajícího stavu	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
6	011314000	Archeologický dohled po dobu provádění zemních prací závěrečná zpráva ke kolaudaci	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		URS
7	011514000	Stavebně-statický průzkum vč.rekognoskace stavu dotčených objektů	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		URS
8	012002000	Geodetické práce-zaměření veškerých objektů v digitální podobě	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		URS
9	0121031	Zajištění opatření pro pohyb chodců a přístupu do objektů	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní
10	0121032	Provedení všech předepsaných a nutných zkoušek	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
11	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		URS
12	03	vytyčení IS	m	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
13	031	vytyčení inženýrských sítí	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
14	0312	Dočasná dopravní opatření	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
15	03123	Užívání veřejných ploch a prostranství	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
16	051103000	Pojištění dodavatele dle obchodních podmínek	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		URS
Celkem						300 000,00		