

Číslo smlouvy Zhotovitele: S23-053
Číslo smlouvy Objednatele: SD/294/2023/OVR

SMLOUVA O DÍLO

na realizaci veřejné zakázky s názvem:

Rekonstrukce ulice Královéhradecká v Klášterci nad Ohří

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanovením § 2586 - § 2630 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník) mezi:

I.

Smluvní strany

Město Klášterec nad Ohří

se sídlem: nám. Dr. Eduarda Beneše 85, 431 51 Klášterec nad Ohří
Zastoupení: Ing. Štefan Drozd, starosta
Oprávněný zástupce:
- ve věcech smluvních: Ing. Štefan Drozd – starosta
- ve věcech technických: Vlastimil Dokoupil – vedoucí OVR
Jana Kühnerová – referent OVR
Petr Vaněk – referent OVR
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu:
IČO: 00261939
DIČ: CZ00261939
dále jen „**Objednatel**“

a

Silnice Topolany a.s.

se sídlem: Nerudova 67/10, 430 01 Chomutov
Zastoupení: Bc. Marek Volák, předseda představenstva
zapsán v obchodním rejstříku vedeného u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 2772
Oprávněný zástupce:
- ve věcech smluvních: Bc. Marek Volák, předseda představenstva
- ve věcech technických:
- ve věcech stavby:
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu:
IČO: 05758734
DIČ: CZ699006672
dále jen „**Zhotovitel**“

Dále také obecně jako „**Smluvní strany**“

II.

Základní ustanovení

1. Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele, na základě zadávacího řízení k zakázce s názvem „**Rekonstrukce ulice Královéhradecká v Klášterci nad Ohří**“ za podmínek této smlouvy o dílo, rekonstrukci budovy. Rozsah předmětu díla je specifikován v této smlouvě a v jejích přílohách.
Zástupci smluvních stran podepisující tuto smlouvu prohlašují, že:
 - a) Údaje uvedené v čl. I. této smlouvy (dále jen „identifikační údaje“) a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy.
 - b) Zhotovitel byl vybrán na základě zadávacího řízení na výběr dodavatele v rámci podlimitní veřejné zakázky.
2. Smluvní strany se zavazují, že zástupci smluvních stran, podepisující tuto smlouvu, změny svých identifikačních údajů písemně oznámí (tzn. s platným elektronickým podpisem, popř. prostřednictvím datové schránky) bez prodlení druhé smluvní straně, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději do 10 dnů ode dne vzniku takové změny.
 - a) Písemné oznámení o změně identifikačních údajů a to včetně změny bankovního spojení smluvní strana zašle k rukám osoby pověřené zastupováním druhé smluvní strany ve věcech technických.
 - b) Písemné oznámení o změně zástupce smluvní strany, podepisujícího tuto smlouvu, smluvní strana doloží dokladem o volbě nebo jmenování.
 - c) V písemném oznámení smluvní strana vždy uvede odkaz na číslo smlouvy a datum účinnosti oznamované změny.
3. Zhotovitel je povinen mít uzavřené pojištění proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků a poddodavatelů Zhotovitele (pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě), a to nejméně ve výši nabídkové ceny v úrovni vč. DPH coby minimálního limitu pojistné částky. Aktuálně platný doklad o pojištění je Zhotovitel povinen na vyžádání Objednateli předložit kdykoli v průběhu realizace plnění. Pojistná smlouva, jejímž předmětem je platné a účinné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě musí být udržována v platnosti po celou dobu provádění díla. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.
4. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že:
 - 4.1. je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy,
 - 4.2. se řádně seznámil s místem realizace díla a se všemi dalšími požadavky Objednatele uvedenými v zadávacích podmínkách,
 - 4.3. jakékoliv změny harmonogramu postupu prací vzniklé v průběhu výstavby budou odsouhlaseny zástupci obou stran ve formě zápisu ve stavebním deníku.

III.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje ke zhotovení díla „**Rekonstrukce ulice Královéhradecká v Klášterci nad Ohří**“ (dále též „stavba“ nebo „dílo“), v rozsahu podle
 - 1.1. dokumentace pro provádění stavby, zpracovatele: **Ing. Pavel Adamec**, Sádecká 62, 438 01 Holedeč, IČO 44538413 a to všech jejích částí a (dále jen „projekt“), které byly součástí zadávacích podmínek a podmínek pro provedení stavby stanovených rozhodnutím o schválení stavebního záměru Odborem dopravy MěÚ v Kadani;
 - 1.2. obchodních podmínek stanovených touto smlouvou o dílo, zadávací dokumentací a nabídkou Zhotovitele v zadávacím řízení;
 - 1.3. podmínek pro realizaci stavby, vyplývajících z vyjádření správců stávajících inženýrských sítí a zařízení dotčených stavbou a z ujednání podle uzavřených smluvních vztahů, které jsou součástí složky „Dokladová část stavby“, která je součástí projektu.
2. Předmět plnění dále tvoří:
 - a) zajištění skládek a deponií, předložení dokladů o nakládání s odpady dle zákona o odpadech

- b) podrobná průběžná fotodokumentace stavby včetně popisu na nosiči CD/DVD, apod. dokumentující jednotlivé časové úseky výstavby
 - c) uvedení všech stavbou dotčených pozemků, objektů a zařízení do původního stavu, což bude doloženo písemným prohlášením vlastníků, že je přebírají bez závad zpět do svého užívání nebo protokolárním předáním dotčených pozemků jejich správcům
 - d) zajištění dopravního značení včetně vydání rozhodnutí o uzávěře a příkazu k dočasnému dopravnímu značení (týká-li se dané stavby)
 - e) doložení nezbytných dokladů požadovaných k předání a převzetí stavby, zejména:
 - doklady uvedené pod body c), d), f)
 - zápisu o prověření prací zakrytých v průběhu stavby
 - doložení atestů použitých materiálů na stavbě
 - zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, geometrické zaměření, geodetické zaměření apod.
 - dokladů stanovených platnými právními normami ke kolaudaci stavby
 - f) dále dle článku XI. Provádění díla této smlouvy
3. Předmět plnění bude proveden v rozsahu a podle:
- projektu
 - položkového rozpočtu – položkového výkazu výměr zpracovaného projektantem a oceněného uchazečem pro investiční náklady (dále jen „rozpočet“)
 - zadávací dokumentace ze dne 12. 4. 2023, resp. zadávacích podmínek
 - nabídky Zhotovitele, předložené v rámci specifikovaného zadávacího řízení (dále jen „nabídka“)
4. Objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli dohodnutou cenu.

IV.

Vlastnictví k dílu

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně všech používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných k provedení díla, je Zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech bez ohledu na zavinění. Zhotovitel je odpovědný za svůj uskladněný a zabudovaný materiál, výrobky a zařízení.
3. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště do dne předání díla a jeho převzetí Objednatel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle.

V.

Místo plnění

1. Místem realizace díla je město Klášterec nad Ohří, ul. Královéhradecká, k. ú. Miřetice u Klášterce nad Ohří [665657], místo je blíže specifikováno v projektu (dále jen „staveniště“).

VI.

Termín plnění

1. Zhotovitel se zavazuje k řádnému provedení díla ve lhůtě dle zadávacích podmínek:
 - Převzetí staveniště a zahájení realizace veřejné zakázky:**
do 7 kalendářních dní od nabytí platnosti a účinnosti této smlouvy
 - Ukončení realizace a předání a převzetí díla:**
do 150 kalendářních dní od převzetí staveniště
 - Vyklizení staveniště:**
do 7 kalendářních dní od předání a převzetí díla bez vad a nedodělků
2. Zhotovitel je povinen zahájit a dokončit práce na díle v termínu sjednaném v této smlouvě dle časového harmonogramu postupu prací, který tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy.

3. Objednatel je oprávněn od této smlouvy jednostranně odstoupit, pokud Zhotovitel nezačne provádění díla ve lhůtě do 7mi kalendářních dní ode dne předání staveniště. Protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný zodpovědnými pracovníky obou smluvních stran je nedílnou součástí stavebního deníku.
4. Zhotovitel je oprávněn dokončit dílo i před sjednaným termínem a Objednatel je povinen dříve provedené dílo bez vad a nedodělků převzít.
5. Objednatel má právo vyzvat Zhotovitele k přerušení provádění díla, přičemž o tomto je povinen Objednatel oznámit písemně Zhotovitele zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen provádění díla ihned přerušit. Trvá-li přerušeni prací na díle déle než 2 měsíce z důvodů ležících na straně Objednatele, je Zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Objednatel je povinen uhradit Zhotoviteli již realizované práce v plné výši.
6. V případě prodloužení termínu z důvodů na straně Objednatele se o stejný časový úsek prodlužuje termín pro dokončení.
7. Pro účely aktualizace podrobného harmonogramu výstavby Objednatel stanoví, že podrobný harmonogram výstavby bude přiměřeným způsobem upraven:
 - a) vzniknou-li v průběhu provádění předmětu zakázky překážky na straně zadavatele,
 - b) v případě nepříznivých klimatických podmínek, které neodpovídají podmínkám uvedeným v technologických postupech,
 - c) budou-li stavební práce přerušeny z důvodu jiných okolností nezaviněných dodavatelem (např. archeologické nálezy, ekologická břemena nebo vis maior),
 - d) v případě dodatečných požadavků zadavatele na stavební úpravy neobsažených v zadávacích podmínkách,
 - e) dojde-li v průběhu realizace předmětu zakázky ke změně projektové dokumentace, či ke změně rozsahu zakázky.

VII.

Cena díla

1. Cena za provedené dílo dle čl. III. této smlouvy o dílo je stanovena na základě výsledku zadávacího řízení Objednatele a činí:

33 254 054 Kč včetně DPH

(slovy: **třicet tři miliony dvě stě padesát čtyři tisíce padesát čtyři korun českých**)

bez DPH: 27 482 689 Kč

(slovy: **dvacet sedm milionů čtyři sta osmdesát dva tisíce šest set osmdesát devět korun českých**)

sazba 21 % DPH: 5 771 365 Kč

(slovy: **pět milionů sedm set sedmdesát jeden tisíc tři sta šedesát pět korun českých**)

2. Cena podle čl. VII., odst. 1. této smlouvy je stanovena dle projektu stavby a v rozsahu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, předanými Objednatelem Zhotoviteli v rámci zadávacího řízení na realizaci díla. V ceně jsou dále zahrnuty náklady Zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště, včetně oplocení, náklady spotřebované elektrické energie a vody během provádění stavby, náklady spojené se zvláštním užíváním a uzavírkami obecních komunikací, náklady vytýčení stavebních objektů, a inženýrských sítí oprávněným geodetem, při zahájení realizace stavby, včetně případné aktualizace stanovisek majitelů a správců sítí, náklady k uvedení pozemků zabraných jako zařízení staveniště, mezideponie, či jinak stavbou dotčených do původního stavu, náklady součinnosti s koordinátorem BOZP a dalšími účastníky stavby, náklady na zkoušky a revize, náklady na vyhotovení dokladů k předání dokončené stavby, poplatky, jakož i jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Cena díla zahrnuje i případné geodetické zaměření stavby. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení realizace díla. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností.
3. Nedílnou součástí této smlouvy jako Příloha č. 1 je položkový rozpočet stavby vč. rekapitulace

- celkových nákladů stavby, oceněný Zhotovitelem v rámci zadávacího řízení.
4. V případě, že z rozhodnutí Objednatele dojde ke snížení smlouveného rozsahu díla, dojde ke snížení ceny uvedené v čl. VII. odst. 1. této smlouvy. Náklady na méněpráce budou odečteny z ceny podle čl. VII. odst. 1. této smlouvy ve výši součtu rozdílů veškerých odpovídajících položek v položkovém rozpočtu stavby (Příloha č. 1). Ke snížení ceny díla dojde ve stejně stanoveném rozsahu rovněž v případě, že při vlastní realizaci díla bude použito menší množství materiálů, než je stanoveno v položkovém rozpočtu stavby, či nebudou provedeny práce, popř. budou provedeny v menším rozsahu, než jsou stanoveny v položkovém rozpočtu stavby. O této změně uzavřou smluvní strany dodatek k této smlouvě, vyhotovený v listinné podobě.
 5. Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení těchto cen využívány ceny z příslušných katalogů ÚRS, a.s., Praha, event. RTS a.s. Brno platných pro příslušný rok výstavby a to v cenové úrovni platné v době realizace víceprací.
 6. Vícepráce mohou nastat zejména v případě, kdy:
 - a) Objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
 - b) Objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
 - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a Zhotovitel je nezávinil, ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,
 - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané Objednatelem (neodpovídající geologické údaje, apod.)
 7. Veškeré vícepráce musí být před jejich zahájením oboustranně písemně odsouhlaseny změnovým listem, a to co do specifikace změn předmětu díla, popř. změny ceny díla či termínu. Zhotovitel nemá nárok na cenu víceprací, které Zhotovitel provedl před schválením změnového listu.
 8. Změna závazku ze smlouvy na zakázku se řídí zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
 9. Při změně rozsahu díla je Zhotovitel povinen připravit a vystavit změnový list, ve kterém mimo dalších náležitostí uvede původní dohodnuté plnění dle položkového rozpočtu, nově navržené plnění a výslednou změnu ceny. Tento změnový list bude předložen a písemně odsouhlasen Objednatelem a technickým dozorem investora (dále jen „TDI“).
 10. Sjednaná cena může být také změněna v případě, že po podpisu této smlouvy a před termínem dokončení díla (zdanitelného plnění) dojde ke změnám sazeb DPH. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.
 11. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy ke dni podpisu smlouvy a ke dni vystavení jednotlivých fakturačních dokladů.

VIII.

Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli na provedení díla žádné zálohy.
2. U fakturace realizace díla v souladu s ustanovením § 21 odst. 9 zákona č. 235/2004 Sb., o dani za přidané hodnoty, v platném znění, sjednávají smluvní strany dílčí plnění. Platby budou prováděny na základě dílčí měsíční fakturace (resp. vždy ke konci kalendářního měsíce realizace plnění zakázky dle termínů ze zadávacích podmínek), na základě soupisů skutečně provedených a odsouhlasených prací. Nedílnou součástí Zhotovitelem vystavených daňových dokladů budou soupisy provedených prací a zjišťovací protokoly podepsané Zhotovitelem a odsouhlasené TDI a Objednatelem. Bez těchto soupisů je faktura (daňový doklad) neplatná.
Platby budou provedeny převodem finančních prostředků na účet Zhotovitele v termínu do 30ti dnů od prokazatelného doručení faktury Objednateli. Termínem úhrady se rozumí den odepsání peněžních prostředků z účtu Objednatele.
3. Konečná faktura bude Zhotovitelem vystavena po předání díla bez vad a nedodělků vyplývajících ze zápisu o odevzdání a převzetí dokončeného díla.
4. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací podle soupisu provedených prací

- přímo na staveništi. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům Objednatel provedení kontroly umožnit.
5. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 7 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevýjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí).
 6. Po odsouhlasení příslušného měsíčního soupisu realizace plnění zakázky Objednatel vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 10 pracovních dnů po odsouhlasení.
 7. Doručení faktury Zhotovitel provede elektronicky, popř. osobně nebo doručenkou prostřednictvím pošty. Pokud Objednatel zjistí u jakékoliv faktury, že se ve vyfakturovaných pracích vyskytují práce či dodávky, které nebyly provedeny nebo jsou provedeny s vadami či nedodělkami, je Objednatel oprávněn fakturu Zhotoviteli vrátit k opravě. Tento oprávněný postup Objednatel vylučuje jeho prodlení.
 8. V případě, že Zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce provádí v rozporu se schváleným projektem stavby a ustanoveními této smlouvy, je Objednatel oprávněn zastavit úhrady jakéhokoliv plnění vůči Zhotoviteli, i splatného, v případě tohoto oprávněného postupu se Objednatel nedostane do prodlení.
 9. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě náležitostí, stanovených právními předpisy, musí faktura obsahovat i tyto údaje:
 - a) číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
 - b) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí odkaz na číslo smlouvy);
 - c) obchodní firma, sídlo/místo podnikání, IČO a DIČ Zhotovitele;
 - d) název, sídlo IČO a DIČ Objednatel;
 - e) číslo a datum vystavení faktury;
 - f) lhůtu splatnosti faktury;
 - g) soupis (resp. soupisy) provedených prací, vč. zjišťovacího protokolu (resp. zjišťovacích protokolů), bez těchto dokladů je faktura neúplná;
 - h) fakturovanou částku bez DPH a sazbu DPH;
 - i) označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplacen;
 - j) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu.
- Nedílnou součástí faktury budou tyto přílohy:
- a) „Soupis provedených prací“ obsahující přesnou specifikaci provedených prací ve slovním vyjádření v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem, a to v tištěné podobě nejméně v jednom vyhotovení a v elektronické podobě ve formátu .xls;
 - b) „Zjišťovací protokol“ (resp. zjišťovací protokoly), z něhož bude patrný průběh prostavěnosti a financování díla.
10. Konečná faktura musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat také:
 - a) výslovný název „konečná faktura“,
 - b) celkovou sjednanou cenu bez DPH a sazbu DPH,
 - c) soupis všech uhrazených faktur rozčleněných na cenu bez DPH a sazbu DPH,
 - d) částku zbývající k úhradě rozčleněnou na cenu bez DPH a sazbu DPH.
 11. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost dle této smlouvy nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je Objednatel oprávněn vadnou fakturu vrátit Zhotoviteli bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře (na titulní straně) vyznačí Objednatel důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li Objednatel vadnou fakturu Zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené (Zhotovitelem opravené) faktury.

IX.

Jakost díla

1. Zárukou za jakost díla přejímá Zhotovitel díla závazek, že celkový souhrn vlastností provedeného díla uspokojí stanovené potřeby Objednatele, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost a ochranu životního prostředí. Tyto vlastnosti budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým předpisům, uživatelským standardům a projektu.
K tomu se Zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě.
2. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
3. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupu pro tento typ realizace tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností Zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen Zhotovitel odstranit na své náklady, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději do 5 dnů ode dne zjištění vady nebo nedodělku.

X.

Staveniště

1. Objednatel předá staveniště, tj. prostor určený pro stavbu a zařízení staveniště, prosto práv třetí osoby, které by bránily provádění díla, nejpozději do termínu stanoveného touto smlouvou pro zahájení prací a na základě předávacího protokolu dle čl. VI. bod 3. této smlouvy.
2. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření odběru vody a elektrické energie, případně dalších médií odebraných v průběhu stavby. Náklady na odběr těchto médií jsou součástí smluvní ceny dle této smlouvy a hradí je Zhotovitel.
3. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště a bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel se zavazuje plnit povolené hygienické limity pro hluk ze stavební činnosti.
4. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu a pohybu nepovolaných osob. Nositelem nebezpečí vzniku škody na stavebním materiálu nebo na celé stavbě při realizaci stavby je Zhotovitel, a to až do doby předání a převzetí celého díla Objednatelem.
5. Zhotovitel se zavazuje průběžně udržovat na staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností či dodávkou materiálů, výrobků, strojů a zařízení průběžně, vždy bez zbytečného odkladu poté, kdy tyto odpady a nečistoty vzniknou, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen rovněž provádět průběžné čištění příjezdných komunikací, pokud dojde k jejich znečištění provozem stavby.
6. Zhotovitel se zavazuje po ukončení stavebních prací provést závěrečný úklid a vyčištění staveniště, příjezdných komunikací a případných dalších ploch dotčených v souvislosti se stavbou, a to nejpozději do 7mi kalendářních dnů ode dne sepsání zápisu o předání díla.

XI.

Provádění díla

1. Zhotovitel jako součást realizace díla zajistí a provede na svůj náklad a nebezpečí zejména následující práce a činnosti:
 - 1.1. Před zahájením realizace stavby:
 - 1.1.1. označení staveniště ve smyslu § 152 odst. 3 písm. b) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), tj.:
 - zřídí a vyvěsí na viditelném místě u vstupu na staveniště štítek s údaji povolení stavby (stavební povolení - čj., datum a povolující orgán), o názvu stavby, o názvu Zhotovitele, o názvu investora a o termínu dokončení stavby; štítek musí být chráněn před

povětrnostními vlivy tak, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné po celou dobu výstavby s ponecháním údajů uvedených výše do doby kolaudace stavby;

- zajistí osazení provizorního dopravního značení dle rozhodnutí;
- zajistí bezproblémový svoz komunálního odpadu;

- 1.1.2. vytyčení všech podzemních a nadzemních sítí a technických zařízení v území stavby u příslušných vlastníků a správců; řádné označení a zabezpečení sítí a technických zařízení proti poškození, ohrožení provozu nebo zamezení přístupu k nim po celou dobu realizace stavby;
- 1.1.3. Objednatel předá Zhotoviteli ke dni předání a převzetí staveniště vyjádření k existenci sítí a zařízení v zájmovém území stavby (dále jen „doklady“);
- 1.1.4. dodržení podmínek obsažených ve stanoviscích správců komunikací, vlastníků a správců dotčených sítí a technických zařízení, která jsou obsahem dokladů, předaných Objednatelům Zhotoviteli;
- 1.1.5. provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;
- 1.1.6. zpracování a prokazatelné projednání zásad organizace výstavby (dále jen ZOV) a harmonogramu postupu prací – výstavby (dále jen HMG) se zástupcem Objednatel a dotčenými třetími osobami;
- 1.1.7. zpracování rizik BOZP, technologických a pracovních postupů a následně jejich projednání a odsouhlasení koordinátorem BOZP;
- 1.1.8. pořízení fotodokumentace stávajícího stavu všech stavebních objektů, přilehlých komunikací, pozemků sousedících se stavbou, před zahájením prací a její předání Objednateli na el. nosiči dat, přičemž každý snímek bude opatřen číslem a datem pořízení snímku;

1.2. V průběhu realizace stavby:

- 1.2.1. zřízení napojení na odběrná místa vody a el. energie s podružnými měřidly včetně úhrady za odběr medií, počáteční stav podružných měřidel Zhotovitel zapíše do stavebního deníku;
- 1.2.2. zřízení zařízení staveniště obsahující provozní, sociální zařízení včetně nezbytného vybavení pro výkon Zhotovitele, TDI, autorského dozoru, koordinátora BOZP, atd.;
- 1.2.3. zajištění bezpečného pevného ohrazení a označení prostoru staveniště a jeho zařízení po celou dobu realizace stavby;
- 1.2.4. zajištění bezpečného přístupu a příjezdu k jednotlivým nemovitostem přilehlých k místu staveniště;
- 1.2.5. pořízení fotodokumentace průběhu realizace stavby na el. nosiči (především zakrývaných konstrukcí, vybudovaných inž. sítí, přípojek a chrániček před záhozem, celkový pohled na staveniště), přičemž každý snímek bude opatřen číslem a aktuálním datem;
- 1.2.6. zajištění schůdnosti, sjízdnosti a čištění vozovek, užívaných pro dovoz stavebního materiálu na staveniště a odvoz odpadu ze staveniště, a to po celou dobu realizace stavby;
- 1.2.7. zajištění odvozu a uložení odpadů vzniklých stavební činností na skládku, včetně uhrazení poplatků za uskladnění, v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, Zhotovitel předá Objednateli doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládky, případně předá doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti, jako podklad pro uznání fakturace;
- 1.2.8. zabezpečení plnění podmínek pro realizaci stavby, stanovených správcí inženýrských sítí a zařízení dotčených stavbou, obsažených v předané složce „Dokladová část stavby“; o kontrolách vč. předání sítí a zařízení před záhozem Zhotovitel provede s příslušnými správcí dotčených sítí a zařízení zápis do stavebního deníku;
- 1.2.9. kontrolu dodržování bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- 1.2.10. průběžná řešení a schvalování změn oproti projektu navržené Objednatel, s odpovědnými projektanty a osobami pověřenými výkonem autorského dozoru;

- 1.2.11. průběžnou koordinaci postupu prací všech účastníků výstavby inženýrských objektů v rozsahu celkového členění stavby dle harmonogramu postupu prací a zásad organizace výstavby tak, aby byla zajištěna plynulost výstavby a aby nedošlo k poškození již realizovaných inženýrských objektů;
- 1.2.12. zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN předepsaných projektem, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu, včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny nebo potřebných pro řádné provedení a dokončení realizace zakázky;
- 1.2.13. pořízení fotodokumentace předmětu díla po ukončení realizace, přičemž každý snímek bude opatřen číslem a aktuálním datem;
- 1.2.14. zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu;
- 1.3. K přejímce stavby:
 Zhotovitel předá Objednateli k přejímacímu řízení dokončené stavby následující:
 - 1.3.1. seznam všech předaných dokladů;
 - 1.3.2. atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků a materiálů (prohlášení o shodě) dle zákona číslo 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, včetně generálního prohlášení Zhotovitele o shodě výrobků a materiálů použitých k provedení stavby;
 - 1.3.3. protokoly o provedení všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, právních nebo technických předpisů vztahujících se k předmětu díla a platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
 - 1.3.4. dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS) ve dvou vyhotoveních v grafické podobě a jednom vyhotovení v elektronické podobě zřetelně označenou jako „dokumentace skutečného provedení stavby“ (DSPS).
 - 1.3.5. geometrické a geodetické zaměření dokončené stavby ve dvou vyhotoveních v grafické podobě a jednom vyhotovení v elektronické podobě
 - 1.3.6. fotodokumentaci předmětu díla po ukončení realizace, přičemž každý snímek bude opatřen číslem, aktuálním datem;
 - 1.3.7. kopie záručních listů dodaných výrobků, materiálů a zařízení v českém jazyce a jejich seznam s uvedením termínů platnosti záruky, potvrzení o zárukách jiných dodavatelů;
 - 1.3.8. prohlášení o shodě na stavbě použitých materiálů, výrobků a realizovaných dodávek;
 - 1.3.9. návody a manuály k provozu a údržbě dodávek včetně protokolů o zaškolení obsluhy jednotlivých technologických dodávek stavby se specifickými termíny kontrol;
 - 1.3.10. a ostatní doklady související s realizací díla, které nejsou výše výslovně uvedeny.
2. Zhotovením stavby smluvní strany rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací, montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např.: zařízení staveniště, provozní vlivy, dopravné, inženýrská činnost zhotovitele, zaškolení obsluhy, bezpečnostní opatření, přechodné dopravní značení, nezbytná součinnost pro vydání kolaudačního souhlasu, dokumentace skutečného provedení stavby apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
3. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle této smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. V případě, že pověří provedením jeho části jinou osobu, má Zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám.
5. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen v nutných a závažných případech po předchozím písemném oznámení Objednateli, přičemž nový poddodavatel, dosazený za původního, musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady, které původní poddodavatel prokazoval za uchazeče v rámci zadávacího řízení. Své

kvalifikační předpoklady musí nově dosazený poddodavatel prokázat na vyzvání Objednateli bez zbytečného odkladu.

6. Provádí-li Zhotovitel některé práce pomocí poddodavatelů, jsou tito povinni, na vyžádání Objednatele, doložit certifikaci k předmětu činnosti prováděné na realizovaném díle do 5-ti pracovních dnů od vyžádání. Zhotovitel je povinen poddodavatele na toto oprávnění Objednatele předem upozornit a zajistit jejich součinnost s Objednavatelem.
7. Zhotovitel je povinen se řídit rozhodnutími vydanými v průběhu inženýringu stavby a plnit všechny povinnosti z nich vyplývající
8. Objednatel požaduje jednotnou, jednoznačnou a viditelnou identifikaci všech pracovníků Zhotovitele na staveništi. Požadavek na jednotnou identifikaci pracovníků se vztahuje na všechny pracovníky po celou dobu stavby, tedy i na pracovníky poddodavatelů.
9. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení dle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
10. Zhotovitel vyzve Objednatele prokazatelně – zápisem ve stavebním deníku, nejméně 3 pracovní dny předem, k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zabudovány, zakryty nebo se stanou nepřístupné. Budou-li u těchto prací zjištěny nedostatky, budou zapsány do stavebního deníku, přičemž Zhotovitel je povinen před pokračováním prací prokázat Objednateli odstranění zjištěných nedostatků a zajistit si písemný souhlas Objednatele k pokračování prací. V případě, že se na tuto výzvu Zhotovitele Objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může Zhotovitel pokračovat v provádění díla. Toto upozornění však musí být Objednateli doručeno, jinak se má za to, že Objednatel vyzván nebyl. Pokud Zhotovitel nesplní tuto podmínku, vystavuje se nebezpečí provádění sond do zakrytých konstrukcí tak, jak určí pověřený zástupce Objednatele, a to na vlastní náklady Zhotovitele i v tom případě, že nebude shledáno pochybení v technologickém postupu. Neprovedení sond na žádost Objednatele se považuje za závažné porušení této smlouvy.
11. Zásadní stavební postupy (bednění, betonáže, provedení zpětné úpravy terénu a zajištění (výsadbu) travního porostu vzrostlého po předání stavby, apod.) se Zhotovitel zavazuje doložit technologickým postupem písemně schváleným Objednatелеm.
12. Zhotovitel je povinen před povrchovou úpravou kovů doložit Objednateli nátěrový systém ke schválení. Objednatel či jeho zástupce se k tomuto vyjádří nejpozději do 5-ti pracovních dnů.
13. Zhotovitel je povinen, s ohledem na svou kvalifikaci a odbornost, upozornit Objednatele vždy na nesoulad s kvalitou, bezpečností a funkčností zhotovovaného díla oproti požadavkům projektu či Objednatele, a to bez zbytečného odkladu.
14. Podle zákona číslo 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je Zhotovitel povinen spolupůsobit při kontrolách hospodaření, prováděných u Objednatele orgánem finanční kontroly.
15. Zhotovitel je povinen zajistit řízení a odborné vedení stavby dle § 153 odst. 1 a 2 stavebního zákona odborně stavbyvedoucím a zástupcem stavbyvedoucího. Zhotovitel se rovněž zavazuje, že po celou dobu realizace díla bude vykonávat funkci stavbyvedoucího osoba uvedená v článku I. této smlouvy, jejíž kvalifikaci prokazoval v rámci zadávacího řízení. Změnu v osobě jakéhokoliv člena realizačního týmu, jímž byla prokazována kvalifikace Zhotovitele v průběhu zadávacího řízení je Zhotovitel po podpisu této smlouvy povinen písemně oznámit Objednateli, přičemž nový člen realizačního týmu musí splňovat požadavky Objednatele na daného člena realizačního týmu, jak byly stanoveny v Zadávacích podmínkách na předmětnou zakázku.
16. Objednatel může být při realizaci předmětu plnění této zakázky povinen zajistit při provádění díla výkon činnosti Koordinátora ochrany bezpečnosti a zdraví při práci (dále jen „K-BOZP“) kvalifikovanou osobou, v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon č. 309/2006 Sb.) a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a stavebním

zákonem. Objednatel i Zhotovitel jsou v tomto případě povinni při realizaci předmětné zakázky (stavby) vytvářet koordinátorovi, případně koordinátorům podmínky pro výkon jeho funkce. Jakékoliv sankce a pokuty, které by byly proti Objednateli uplatněny z titulu nerespektování pokynů, stanovisek a požadavků K-BOZP Zhotovitelem, je Objednatel oprávněn uplatnit a započíst vůči jakýmkoliv závazkům vůči Zhotoviteli jako náhradu škody, čímž se rovněž rozumí odškodnění v plné výši.

17. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnost práce na staveništi dle zákona č. 309/2006 Sb. a respektovat pokyny K-BOZP.
18. Kontrolní dny
 - Pro účely řádné kontroly průběhu provádění díla se budou konat Kontrolní dny, a to v pravidelných termínech dle vzájemné dohody mezi Objednatелеm a Zhotovitelem.
 - Mimo pravidelné Kontrolní dny předcházejícího bodu se může dle potřeb konat mimořádný Kontrolní den, kdy organizující je povinen oznámit všem ostatním zúčastněným termín jeho konání písemně a nejméně tři kalendářní dny před jeho konáním.
 - Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci TDI, Autorského dozoru, K-BOZP a zástupci Zhotovitele.
 - Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel.
 - Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, odsouhlasení užitých materiálů, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického dozoru investora a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
 - Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který elektronicky prostřednictvím e-mailové pošty předá všem osobám, které se mají kontrolních dnů zúčastňovat.
 - Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne do stavebního deníku.
19. Zhotovitel je povinen umožnit osobám pověřeným Objednatелеm vstup do místa realizace díla po předchozím upozornění ze strany Objednatele nebo jeho zástupce.
20. Zhotovitel je povinen doložit platné atesty či certifikáty, případně další dokumenty prokazující splnění požadovaných technických a kvalitativních parametrů používaných výrobků a materiálů, a to s dostatečným časovým předstihem při odsouhlasování užitých materiálů. Bez doložení těchto atestů není Zhotovitel oprávněn započít s osazováním příslušných výrobků do stavby. Veškeré dokumenty musí Zhotovitel předkládat v českém jazyce.
21. Zhotovitel organizačně zajistí nejpozději do 5 pracovních dnů od podpisu smlouvy společné koordinační jednání zástupce Objednatele, zástupce Zhotovitele, projektanta, technického dozoru investora, případně K-BOZP. Na tomto jednání předloží Zhotovitel časový harmonogram a zpracované zásady organizace výstavby k vyjádření dotčených subjektů. Na tomto jednání budou dotčené subjekty seznámeny s formou identifikace zástupců Zhotovitele na stavbě. Na tomto jednání bude smluvními stranami dohodnuto, kde vznikne staveniště a kde budou umístěny prostory k užívání Objednatele, včetně plánu na omezení provozu těchto prostor, které budou určeny Objednatелеm s tím, že Zhotovitel s ohledem na plán organizace výstavby zapracuje požadavky Objednatele.
22. Zhotovitel má povinnost dát Objednateli k odsouhlasení dodávané technologie a výrobky a před jejich samotnou instalací konzultovat se zástupci Objednatele. Objednatel má možnost odmítnout dodávané produkty, za předpokladu jejich nesouladu se zadávacími podmínkami či nabídkou Zhotovitele předloženou v rámci zadávacího řízení.
23. Bez předchozího písemného souhlasu Objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektu. Současně se Zhotovitel zavazuje, že při realizaci díla nebude použit žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý, respektive v rozporu s právními předpisy, včetně technických a bezpečnostních norem. Pokud Zhotovitel tento závazek poruší, je povinen na základě písemného vyzvání Objednatele provést neprodleně nápravu, přičemž veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Porušení těchto povinností tohoto článku smlouvy ze strany Zhotovitele se považuje za jeho podstatné porušení smlouvy.
24. Pokud to nebude v rozporu s právním předpisem (včetně norem), je Objednatel oprávněn i

v průběhu realizace díla požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným a Zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit, bude-li to objektivně možné a účelné vzhledem k aktuální fázi zhotovení díla. Požadavek na záměnu materiálu musí být písemný, odůvodněný a bude sjednán dodatkem k této smlouvě. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých účelně vynaložených nákladů, které mu vznikly v souvislosti se zajišťováním původně zamýšleného materiálu.

XII.

Stavební deník

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník, jehož nedílnou součástí bude protokol o předání a převzetí staveniště.
2. Do stavebního deníku Zhotovitel запиše všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje popisu a množství provedených prací a montáží, údaje o časovém postupu dodávek, prací a jejich jakosti, důvody přerušení prací a dobu přerušení, a údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy a Objednatel. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla nebo jeho části, případně odstraněním poslední vady či nedodělků nacházejících se v protokolu o předání a převzetí díla.
3. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny bez omezení stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat svá stanoviska. Zhotovitel má povinnost kontrolovat stavební deník pravidelně každý pracovní den Zhotovitele.
4. Stavební deník, jenž bude v průběhu pracovní doby k dispozici na stavbě v kanceláři stavbyvedoucího Zhotovitele, musí obsahovat:
 - základní list, v němž se uvádí název a sídlo Objednatele, projektanta a změny těchto údajů,
 - identifikační údaje stavby podle projektu,
 - seznam předpokládaných poddodavatelů dle nabídky Zhotovitele na zakázku,
 - přehled smluv, včetně jejich dodatků a změn,
 - seznam dokladů a rozhodnutí, týkajících se stavby,
 - seznam dokumentace stavby, jejich změn a doplnění,
 - zápis o předání a převzetí staveniště.
5. Denní záznamy budou zapisovány do deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. Zhotovitel bude Objednateli předávat v místě stavby první průpis denních záznamů.
6. Denní záznamy bude čitelně zapisovat a podepisovat stavbyvedoucí (jeho zástupce) v den, kdy práce byly provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které vyvolaly nutnost zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
7. Do stavebního deníku je oprávněn provádět záznamy kromě osoby Objednatele odpovědné za realizaci stavby (např. zástupce pro věci technické, případně jiná jím písemně pověřená osoba) také zástupce státního stavebního dohledu, příslušné správní úřady a odpovědný projektant.
8. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se záznamem orgánů a osob uvedených v předchozím ustanovení, připojí k jejich záznamu do 3 pracovních dnů své vyjádření. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
9. Objednatel či jím pověřená osoba (jeho zástupce) je povinen vyjadřovat se k zápisům učiněným ve stavebním deníku Zhotovitelem nejpozději do 7 pracovních dnů, a pokud tak neučiní, má se za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Nesouhlasí-li Objednatel či technický dozor investora s obsahem záznamu ve stavebním deníku, vyznačí námitky svým zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen přerušit práce a činnosti v rozsahu výše uvedených námitek do doby, než budou tyto námitky Objednatele Zhotovitelem odstraněny.
10. Záznamy ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy a nepovažují se za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklady pro vypracování dodatků a změn smlouvy. Ke změně smlouvy může dojít pouze uzavřením dodatku ke smlouvě o dílo.

XIII.

Předání díla

1. Po provedení díla a celkovém úklidu staveniště včetně drobných zbytků stavebních materiálů je Zhotovitel povinen vyzvat Objednatele k převzetí díla, a to zápisem ve stavebním deníku, s předpokládaným termínem předání díla, který musí být stanoven minimálně 3 pracovní dny po tomto zápisu ve stavebním deníku.
2. O předání díla bude sepsán protokol. Tento protokol sepiše Zhotovitel a bude obsahovat:
 - označení díla,
 - označení Objednatele a Zhotovitele díla,
 - číslo a datum uzavření smlouvy o dílo vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků, včetně celkové ceny díla včetně dodatků,
 - zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - soupis případných vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla a termín jejich odstranění,
 - prohlášení Objednatele, že dílo přejímá s výhradami či bez výhrad,
 - datum a místo sepsání zápisu,
 - jména a podpisy zástupců Objednatele a Zhotovitele,
 - seznam předané dokumentace,
 - soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
 - termín vyklizení staveniště,
 - datum ukončení záruky na dílo (po odstranění všech případných vad a nedodělků).
3. V rámci předání díla předá Zhotovitel Objednateli doklady a listiny specifikované v čl. XI. odst. 1.3.1. - 1.3.10 a čl. XI. odst. 2 této smlouvy.
4. Objednatel má právo odmítnout dílo převzít, bude-li vykazovat zjevné vady a nedodělky, což uvede v protokolu společně s konkretizací vytčených vad a nedodělků a stanovením lhůty k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen v Objednatelem stanovené lhůtě odstranit vytčené vady a nedodělky a teprve poté opětovně Objednatele vyzvat k převzetí díla.
5. Po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání díla bude stranami sepsán protokol o tom, že Objednatel dílo převzal bez vad a nedodělků.
6. Dílo se považuje za řádně splněné až předáním Objednateli bez vad a nedodělků. Objednatel má právo v protokolu o předání díla výslovně uvést, že je dílo řádně splněno i v případě existence drobných vad a nedodělků. V případě, že se při odevzdání díla projeví vady, které nebrání v užívání díla a neohrožují život a zdraví lidí, Objednatel dílo může převzít s tím, že v „Protokolu o předání a převzetí díla“ budou stanoveny termíny odstranění těchto vad.
7. Zhotovitel se zavazuje k odstranění vad a nedodělků zjištěných při kolaudaci na vlastní náklady.

XIV.

Záruční podmínky a odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat projektu, platným normám ČSN, vztahujícím se k danému předmětu plnění, standardům a podmínkám výrobců a dodavatelů materiálů a výrobků, platných v ČR v době realizace díla.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, a za vady díla v záruční době. Za vady, které se projevily po záruční době stavby, odpovídá Zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností. Odpovědnost za vady se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost stavební části díla 60 měsíců. Na dodávky technologického charakteru se samostatným záručním listem platí záruka poskytnutá výrobcem, min. však v délce 24 měsíců.
Záruční doba začíná plynout ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, tj. bez výhrad.
4. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, Objednatel písemně oznámí Zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile Objednatel odešle toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.

5. V případě, že Objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí Zhotovitel práce na odstranění vad nebránící užívání díla do 72 hodin v pracovní dny od oznámení vad a vadu odstraní do 5 pracovních dnů od nastoupení (je-li to technologicky možné nebo nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak).
V případě havarijní vady (tj. vady bránící užívání díla) zahájí Zhotovitel práce na odstranění vady ihned (nejpozději do 24 hodin) po oznámení havarijní vady a práce provede ve lhůtě stanovené písemnou dohodou obou smluvních stran.
Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani během dvojnásobku dob uvedených v odstavci 5 tohoto článku, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady včetně havárie třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Zhotovitel, práva Objednatele ze záruky tím nejsou dotčena. Právo Objednatele vůči Zhotoviteli na uplatnění náhrady škody není dotčeno.
6. Objednatel je povinen umožnit Zhotoviteli odstranění vady v rozsahu nezbytně nutném pro odstranění reklamované vady.
7. Zhotovitel je povinen vést řádnou evidenci reklamovaných vad po dobu záruční doby, ke které bude Objednatel potvrzovat odstranění vad (1x evidence pro Objednatele).

XV.

Odpovědnost za škodu

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Pokud činností Zhotovitele, osob použitých při provádění díla nebo činností jeho poddodavatelů dojde ke způsobení škody Objednateli, třetím osobám nebo na životním prostředí z titulu prokázaného opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z právních předpisů, technických norem nebo z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu takto vzniklou škodu odstranit a není-li to možné, tak poškozenému finančně nahradit způsobenou škodu či uhradit pokutu vyměřenou příslušným správním orgánem.
4. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejich zmírnění. V případě přerušení realizace stavby provede Zhotovitel veškerá opatření potřebná k odvrácení škody za úhradu prokazatelných nákladů.

XVI.

Sankční ujednání

1. V případě prodlení Zhotovitele se splněním díla má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze smluvené ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je Zhotovitel oprávněn vyúčtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení.
3. V případě prodlení Zhotovitele s vyklizením, vyčištěním, předáním a převzetím staveniště, má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
4. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu.
5. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu k odstranění vad a nedodělků sepsaných v zápise o předání stavby má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu či nedodělek.
6. V případě změny poddodavatele, který je zároveň jinou osobou dle § 83 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, oproti Seznamu předpokládaných poddodavatelů dle nabídky Zhotovitele na zakázku provedených bez předchozího oznámení

- Objednateli má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
7. V případě porušení bezpečnosti na staveništi dle pokynu K-BOZP má Objednatel právo požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý případ porušení BOZP.
 8. V případě, že Zhotovitel nesplní kteroukoliv z povinností či poruší jakoukoli povinnost vyplývající mu z této smlouvy o dílo, vyjma povinností uvedených v odst. 1, 3 až 6 tohoto článku, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení povinností.
 9. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
 10. Vedle smluvní pokuty má Objednatel nárok na náhradu vzniklé škody, a to i nad rámec sjednané výše smluvní pokuty.
 11. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 30 dnů od doručení výzvy k zaplacení.

XVII.

Zajištění závazků za plnění předmětu zakázky

1. Požadavek na zajištění závazků Zhotovitele za řádné provedení díla

- 1.1 Zajištění závazku za řádné provedení díla ve výši 5 % z výše smluvní ceny vč. DPH předloží Zhotovitel nejpozději do 7mi pracovních dnů od podpisu smlouvy, a to formou:
 - a) složením peněžní částky na účet zadavatele, nebo
 - b) předložením bankovní záruky.
- 1.2 Nesplnění povinnosti dle odst. 1.1 tohoto článku opravňuje Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč, a/nebo od smlouvy jednostranně s okamžitou platností odstoupit.
- 1.3 Objednatel je oprávněn čerpat z poskytnutého zajištění za řádné provedení předmětu smlouvy v případě, kdy:
 - a) Zhotovitel neplní předmět zakázky (dílo) v souladu s podmínkami smlouvy dílo, nebo
 - b) Zhotovitel neplní termíny provádění předmětu smlouvy podle harmonogramu, nebo
 - c) Zhotovitel neuhradí Objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude dle smlouvy o dílo povinen.
- 1.4 V případě zajištění formou bankovní záruky bude její platnost minimálně 1 měsíc od ukončení provádění díla. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy. V případě prodloužení termínu realizace zakázky bude ekvivalentně s prodloužením termínu upravena i délka platnosti bankovní záruky.
- 1.5 Peněžní částka, popř. bankovní záruka bude neprodleně po protokolárním předání a převzetí díla bez vad a nedodělků předmětu plnění veřejné zakázky (dle čl. XIII této smlouvy) vrácena Zhotoviteli.

2. Požadavek na zajištění závazků Zhotovitele za řádné dokončení díla

- 2.1 Zajištění závazků za řádné dokončení díla formou zádržného ve výši 10 % z výše smluvní ceny vč. DPH se vztahuje na situaci, kdy:
 - a) Zhotovitel neodstraní vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu.
- 2.2 Objednatel je oprávněn čerpat z poskytnutého zajištění za řádné provedení předmětu smlouvy v případě, kdy:
 - a) Zhotovitel nedokončí dílo ve stanoveném termínu (popř. upraveném ve znění pozdějších dodatků), nebo
 - b) Zhotovitel neodstraní vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu ve stanoveném termínu.
- 2.3 Objednatel umožní Zhotoviteli nahradit zádržné bankovní zárukou. Platnost bankovní záruky bude minimálně jeden měsíc po stanoveném dokončení plnění předmětu této smlouvy. V případě prodloužení termínu realizace zakázky bude ekvivalentně s prodloužením termínu upravena i délka platnosti bankovní záruky.

- 2.4 Objednatel uhradí zadrženou část ceny díla (popř. uvolní bankovní záruku) Zhotoviteli v termínu do 15-ti kalendářních dní po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, případně prodlouženém do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.

3. Požadavek na zajištění závazků Zhotovitele za řádné plnění záručních podmínek

- 3.1 Zajištění závazku za řádné plnění záručních podmínek ve výši 5 % z výše konečné smluvní ceny ve znění případných pozdějších dodatků vč. DPH předloží Zhotovitel nejpozději do 7-mi pracovních dní od předání a převzetí díla bez vad a nedodělků (dle čl. XIII této smlouvy), a to formou:
- a) složením peněžní částky na bankovní účet Objednatele, uvedený v záhlaví této smlouvy nebo
 - b) předložením bankovní záruky.
- 3.2 Nesplnění povinnosti dle odst. 3.1 tohoto článku opravňuje Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč.
- 3.3 Objednatel je oprávněn čerpat z poskytnutého zajištění za řádné plnění záručních podmínek v případě, kdy:
- a) Zhotovitel neplní předmět záruční podmínky v souladu s podmínkami smlouvy dílo, nebo
 - b) Zhotovitel neuhradí Objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude dle záručních podmínek smlouvy o dílo povinen.
- 3.4 V případě zajištění formou bankovní záruky bude její platnost shodná se záruční dobou za jakost předmětu plnění (dle čl. XIV této smlouvy). Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám smlouvy.
- 3.5 Peněžní částka, popř. bankovní záruka bude neprodleně po ukončení záruční doby za jakost předmětu plnění předmětu smlouvy (do 15-ti kalendářních dní) vrácena Zhotoviteli, výhradně však na základě jeho písemné žádosti.

XVIII.

Vyšší moc

1. Pro účely smlouvy se za okolnosti vyšší moci, které mohou mít vliv na sjednaný termín dokončení předmětu plnění, považují mimořádné, objektivně neodvratitelné okolnosti, znemožňující splnění povinnosti dle této smlouvy, které nastaly po uzavření této smlouvy a nemohou být Zhotovitelem odvráceny jako např. živelné pohromy, stávky, válka, mobilizace, povstání nebo jiné nepředvídané a neodvratitelné události. Za vyšší moc nejsou považovány nepříznivé klimatické podmínky.
2. Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci, a bude se chtít na vyšší moc odvolat v souvislosti s plněním této smlouvy, je povinna neprodleně písemně doporučeným dopisem uvědomit druhou smluvní stranu o vzniku této události, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 7 kalendářních dnů od vzniku a 7 kalendářních dnů od jejího ukončení. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci.
3. Povinnosti smluvních stran dané touto smlouvou o dílo se po dobu trvání okolnosti vyšší moci dočasně přerušují.
4. Pokud se plnění této smlouvy o dílo stane nemožné vlivem zásahu vyšší moci, smluvní strany se dohodnou na odpovídající změně této smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění díla dodatkem k této smlouvě. Nedojde-li k dohodě, je kterákoliv smluvní strana oprávněna jednostranným prohlášením zaslaným doporučeným dopisem druhé smluvní straně odstoupit od této smlouvy.

XIX.

Ostatní ujednání

1. Objednatel může od smlouvy jednostranně odstoupit v případě následujících podstatných porušení smlouvy, tj.:
 - a) Zhotovitel je v prodlení s plněním díla dle termínu v čl. VI odst. 1 této smlouvy, pokud se Zhotovitel nedohodne s Objednatelem na prodloužení termínu.

- b) Zhotovitel při realizaci díla nerespektuje podmínky vyplývající z projektu a stavebního povolení.
 - c) Zhotovitel při realizaci díla nerespektuje opakovaně bezdůvodně připomínky autorského dozoru, TDI a K-BOZP.
 - d) Zhotovitel provádí práce na díle v rozporu s touto smlouvou, právními předpisy, technickými normami či nekvalitně a nesjedná nápravu ani v přiměřené době poté, co byl na tuto skutečnost opakovaně upozorněn zápisem Objednatele ve stavebním deníku.
 - e) Dojde-li k neoprávněnému zastavení prací z rozhodnutí Zhotovitele,
 - f) Bude-li zjištěno, že Zhotovitel je v úpadku, nebo v likvidaci.
2. Objednatel i Zhotovitel mají právo odstoupit od smlouvy, změní-li se po uzavření smlouvy její základní účel, v důsledku podstatné změny okolností, za nichž byla smlouva uzavřena nebo v případě zásahu vyšší moci.
 3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka na vady, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení.
 4. Odstoupení od smlouvy je platné a účinné dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně v souladu s touto smlouvou. V případě odstoupení je Zhotovitel povinen ihned po obdržení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy předat Objednateli nedokončené dílo, včetně věcí, které opatřil, a které jsou součástí díla, a uhradit případně vzniklou škodu.
 5. Pro případ odstoupení od smlouvy, kdy se smlouva ruší od počátku, smluvní strany si výslovně ujednaly, že v tomto případě Objednatel provede naturální restituci a nebude-li možná, uhradí Zhotoviteli peněžitou částku ve výši odpovídající plnění předmětu této smlouvy v souladu s podmínkami této smlouvy do odstoupení od smlouvy, tj. o co se Objednatel obohatil.
 6. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
 7. Zhotovitel nemůže bez předchozího písemného souhlasu Objednatele postoupit své pohledávky, práva či nároky plynoucí ze smlouvy na třetí osobu.
 8. Obě smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou nástupci smluvních stran vázáni ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.
 9. Zhotovitel se zavazuje v rozsahu znění této smlouvy respektovat dohody uzavřené Objednatel s odpovědným projektantem, jako osobou pověřenou výkonem autorského dozoru, pokud nejsou v rozporu s ustanovením této smlouvy, a dále s TDI a K-BOZP.
 10. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
 11. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez odkladu nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
 12. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní, a to desátým dnem po jejich odeslání.
 13. Smluvní strany se zavazují zachovávat po celou dobu trvání této smlouvy a i po předání a převzetí díla v tajnosti informace a podklady, které budou při jejich sdělení označeny jako důvěrné nebo na jejichž utajení oprávněná strana trvá. Za důvěrné jsou smluvními stranami označeny veškeré informace, které jsou jako takové výslovně označeny jako „Důvěrné“ anebo jsou takového charakteru, že jejich zveřejnění může přivodit účastníkovi této smlouvy újmu, bez ohledu na to, zda mají povahu osobních, obchodních či jiných informací. Za důvěrné se nepovažují jediné takové informace, které jsou veřejně přístupné nebo byly druhou smluvní stranou uveřejněny. Takových informací nebo podkladů nemůže být využito druhou smluvní stranou k jinému účelu. Dojde-li porušením těchto povinností ke škodě, je smluvní strana, která se porušení dopustila, povinna druhé smluvní straně vzniklou škodu nahradit.

14. Objednatel současně informuje Zhotovitele a Zhotovitel bere na vědomí, že TDI nesmí u této zakázky provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.
15. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ rozumí lhůta nejpozději do 7-mi dnů ode dne vzniku právní skutečnosti, resp. ode dne, kdy se smluvní strana o právní skutečnosti dozvěděla. Pod pojmem „opakovaně“ se rozumí v případě porušení povinností nejméně dva případy porušení takových povinností; v případě požadavku na zaslání opakované výzvy se požaduje zaslání nejméně dvou výzev.
16. Smluvní strany se dohodly, že veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat primárně osobním doručením, doručením prostřednictvím datové schránky smluvní strany nebo prostřednictvím držitele poštovní licence doporučeně na adresu sídla smluvní strany, pokud ve smlouvě není dohodnut jiný způsob komunikace.

XX.

Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž Objednatel obdrží tři vyhotovení a Zhotovitel jedno vyhotovení.
3. Veškeré dodatky, přílohy a případná vedlejší ujednání vyžadují písemnou formu a musí být vyhotovena v listinné podobě.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 - Položkový rozpočet stavby
Příloha č. 2 - Časový harmonogram postupu prací
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
6. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
7. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednateelských oprávnění.
8. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy na profilu zadavatele Objednatele v souladu s příslušnou legislativou. Příslušné uveřejnění zajistí Objednatel.
9. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Klášterce nad Ohří č. RM/2981/15/2023 ze dne 13. 6. 2023.

V Klášterci nad Ohří dne dle data el. podpisu

V Chomutově dne dle data el. podpisu

za Objednatele:



Ing. Štefan Drozd
starosta města

za Zhotovitele:



Bc. Marek Volák
předseda představenstva

CENOVÁ NABÍDKA

ZAKÁZKA

Číslo: APRO-2023/02

Zakázka: 2. Etapa - Regenerace lokality ul. Královéhradecká a jejích okolí v Klášterci nad Ohří

Komentář:

Verze: Nabídka

Komentář verze:

Adresa:

Rok: 2023

Datum zahájení:

Datum dokončení:

Typ Firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon
---	---	---	---
Význam (funkce)	Jméno		
Rozpočtář			

REKAPITULACE

Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zatřídění	Zatřídění
SO 102-A	komunikace – 2. etapa – ul. Královéhradecká - Uznatelné náklady		
SO 102-B	komunikace – 2. etapa – ul. Královéhradecká - Neznatelné náklady		
SO 102-C	veřejné osvětlení - 2. etapa – ul. Královéhradecká - Neuznatelné náklady		

Celkem (bez DPH):

27 482 689 Kč

DPH:

5 771 365 Kč

DPH 21 % ze základny: 27 482 689:

5 771 365 Kč

Celkem (včetně DPH):

33 254 054 Kč

Za zhotovitele

Jméno :

Datum :

Podpis:



Za objednatele

Jméno :

Datum :

Podpis :

Poznámka :



- Regenerace lokality ul. Královéhradecká a jejích okolí v Klášterci nad Ohří - Nabídka

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH	Počet položek
S	27 482 689	5 771 365	33 254 054	220
SO 102-A: komunikace – 2. etapa – ul. Královéhradecká - Uznatelné náklady	22 738 526	4 775 090	27 513 616	128
001: Zemní práce	6 080 670	1 276 941	7 357 611	42
002: Zakládání, zpevňování hornin	1 082 765	227 381	1 310 146	7
004: Vodorovné konstrukce	68 453	14 375	82 828	2
005: Komunikace pozemní	8 711 252	1 829 363	10 540 615	20
006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	244 228	51 288	295 516	2
008: Vedení dálková a přípojná	92 479	19 421	111 899	3
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 884 479	605 741	3 490 220	36
099: Přesun hmot a manipulace se sutí	3 279 034	688 597	3 967 631	8
711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynu	278 506	58 486	336 992	7
767: Konstrukce zámečnické	16 660	3 499	20 158	1
SO 102-B: komunikace – 2. etapa – ul. Královéhradecká - Neuznatelné náklady	3 290 751	691 058	3 981 808	56
001: Zemní práce	571 595	120 035	691 630	14
004: Vodorovné konstrukce	1 306	274	1 580	1
005: Komunikace pozemní	1 555 267	326 606	1 881 873	13
008: Vedení dálková a přípojná	97 327	20 439	117 766	8
009: Ostatní konstrukce a práce, bourání	81 573	17 130	98 703	5
099: Přesun hmot a manipulace se sutí	243 683	51 173	294 856	8
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	440 000	92 400	532 400	5
V03: Zařízení staveniště	220 000	46 200	266 200	1
V07: Provozní vlivy	80 000	16 800	96 800	1
SO 102-C: veřejné osvětlení - 2. etapa – ul. Královéhradecká - Neuznatelné náklady	1 453 413	305 217	1 758 630	36
E001: KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	67 077	14 086	81 163	2
E002: KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	392 624	82 451	475 075	7
E003: VYTÝČENÍ TRATI	1 170	246	1 416	1
E004: HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY	116 312	24 426	140 738	1
E005: ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY	24 867	5 222	30 089	2
E007: O OBJEMU DO 2 m3	5 219	1 096	6 315	1
E008: ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE	114 316	24 006	138 322	1
E009: FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC	9 896	2 078	11 975	2
E010: ÚPRAVA POVRCHU	29 165	6 125	35 289	1
E012: POVRCHU	7 898	1 658	9 556	1
E013: Montáž stožárů osvětlení bez zemních prací ostatních	133 796	28 097	161 893	3
E014: Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti	1 947	409	2 356	1
E015: SLOUPY	217 203	45 613	262 816	7
E016: DEMONTÁŽE A LIKVIDACE	269 393	56 573	325 966	3
V09: Ostatní náklady	62 531	13 132	75 663	3
Celkem (bez DPH)	27 482 689			
DPH		5 771 365		



Popis	Cena	DPH	Cena s DPH	Počet položek
DPH 21 % ze základny: 27 482 689:	5 771 365			
Celkem (včetně DPH)	33 254 054			



2. Etapa - Regenerace lokality ul. Královéhradecká a jejich okolí v Klášterci nad Ohří - Nabídka

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Stavba			S				27 482 689	
Objekt			SO 102-A: komunikace – 2. etapa – ul. Královéhradecká - Uznatelné náklady				22 738 526	
Oddíl			001: Zemní práce				6 080 670	
1	SP	113154324	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 900,000	97,96	186 124	URS 2023/01
Plný popis: Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm								
Výkaz výměr: Frézování asfaltu – vozovka - tl. 110mm					–			
1900					1 900,000			
2	SP	113107243	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	420,000	84,99	35 696	URS 2023/01
Plný popis: Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm								
Výkaz výměr: Vybourání asfaltových ploch a asf.chodníků tl. 114 mm					–			
420					420,000			
3	SP	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	3 895,840	109,11	425 075	URS 2023/01
Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3								
Výkaz výměr: Výkop - podkladní vrstvy st.vozovky – tl. 340 mm					–			
(2665-765)*0,34					646,000			
výkop aktivní zóny tl. 0,5m (pod vozovkou a parkovacími stáními)					–			
(2413+2118-765)*0,5					1 883,000			
Výkop -rozšíření–voz., park.s. dle nových ploch (rozdlil) tl. 450mm					–			
223					223,000			
Výkop podkl. vrstev v ploše CBkrytu pr.tl.360 mm, včetně bet.chodníků					–			
451,8					451,800			
Výkop podkladních vrstev chodníku dle nového stavu x tl. 0,26 m					–			
(1219-163)*0,26					274,560			
Výkop podkladních vrstev chodníku pojízdných dle nového stavu x tl. 0,24 m					–			
1267*0,24					304,080			
Práce spojené s ochranou topného kanálu – viz. STZ					–			
252*3*0,15					113,400			
4	SP	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	2,592	591,21	1 532	URS 2023/01
Plný popis: Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3								
Výkaz výměr: betonové patky pro kotvení kontejnerů 300/300/600					–			
0,3*0,3*0,6*48					2,592			
5	SP	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 255,000	259,04	325 095	URS 2023/01
Plný popis: Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm								
Výkaz výměr: Vybourání cementobet krytu do 200mm					–			
1255					1 255,000			
6	SP	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	631,000	21,77	13 737	URS 2023/01
Plný popis: Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek								



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: Vybourání krytu chodníku – dlažba bet. 300/300 631					- 631,000			
7	SP	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2 Plný popis: Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 ze zámkové dlažby	m2	405,000	27,93	11 312	URS 2023/01
Výkaz výměr: Vybourání krytu chodníku - bet.skl.dl. 60mm 470-65					- 405,000			
8	SP	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých Plný popis: Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	656,000	146,45	96 071	URS 2023/01
Výkaz výměr: Vytrhání obrub žulových (žulové kvádry 15/15/50) 447 13. Vybourání obrub kamenných 25/25 209					- 447,000 - 209,000			
9	SP	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Plný popis: Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	128,000	71,65	9 171	URS 2023/01
Výkaz výměr: Vytrhání obrub silničních 201 -73					- 201,000 - 73,000 -			
10	SP	113204111	Vytrhání obrub záhonových Plný popis: Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	974,000	51,00	49 674	URS 2023/01
Výkaz výměr: Vytrhání obrub záhonových 1124 -75 -25 -50					- 1 124,000 - 75,000 - 25,000 - 50,000			
11	SP	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek Plný popis: Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	2 671,000	74,18	198 135	URS 2023/01
Výkaz výměr: Odstranění drnu stávajících travnatých ploch tl.15 cm 2671					- 2 671,000			
12	SP	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně Plný popis: Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2	m2	10,000	54,72	547	URS 2023/01
13	SP	112151111	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene přes 100 do 200 mm Plný popis: Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 100 do 200 mm	kus	1,000	340,95	341	URS 2023/01
Výkaz výměr: Odstranění vč.koř.systému stromu , obvod 60 cm 1					- 1,000			
14	SP	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm Plný popis: Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm	kus	1,000	396,20	396	URS 2023/01
15	SP	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm Plný popis: Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	1,000	32,19	32	URS 2023/01
16	SP	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	9,000	1,75	16	URS 2023/01



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm								
Ztratné: 800,0 %					8,000			
17	SP	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	1,000	105,14	105	URS 2023/01
Plný popis: Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm								
18	SP	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	9,000	4,44	40	URS 2023/01
Plný popis: Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm								
Ztratné: 800,0 %					8,000			
19	SP	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	4 210,432	54,10	227 784	URS 2023/01
Plný popis: Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3								
Výkaz výměr: 3895,84					3 895,840			
2,592					2,592			
312					312,000			
20	SP	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	4 210,432	22,41	94 356	URS 2023/01
Plný popis: Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru								
21	SP	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4 210,432	327,54	1 379 085	URS 2023/01
Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								
22	SP	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	7 578,778	190,00	1 439 968	URS 2023/01
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04								
Výkaz výměr: 4210,432*1,8					7 578,778			
23	SP	113106571	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2	m2	678,000	29,53	20 021	URS 2023/01
Plný popis: Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva								
Výkaz výměr: Vybourání bet.skl.dlažby 80mm					—			
678					678,000			
24	SP	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	6 134,000	25,60	157 030	URS 2023/01
Plný popis: Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním								
Výkaz výměr: 1. Plochy vozovek					—			
2413-765					1 648,000			
2. Plochy parkovacích stání vč. sorbční netkané textilie					—			
2118					2 118,000			
3. Plochy chodníků 1219m2					—			
1219-163					1 056,000			
5. Plochy pojižděných chodníků - oddělení barevné					—			
1267					1 267,000			
Plochy varovných a signálních pásů					—			
51-6					45,000			
25	SP	181351113	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	2 611,000	17,40	45 431	URS 2023/01
Plný popis: Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm								



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: OZELENĚNÍ PŘILEHLÝCH PLOCH (ZEMINA/HUMUS V POMĚRU 1:1 + OSETÍ TRAVOU)					-			
Nezpevněné plochy - humus tl. 15 cm + zatravnění					-			
2611					2 611,000			
26	H	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	469,980	602,00	282 928	URS 2023/01
Plný popis: ---								
Výkaz výměr: 2611*0,1*1,8					469,980			
27	SP	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2 611,000	22,68	59 217	URS 2023/01
Plný popis: Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5								
Výkaz výměr: Nezpevněné plochy - humus tl. 15 cm + zatravnění					-			
2611					2 611,000			
28	H	00572410	osivo směs travní parková	kg	52,220	100,00	5 222	URS 2023/01
Plný popis: ---								
29	SP	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	2 611,000	4,43	11 567	URS 2023/01
Plný popis: Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5								
30	SP	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	2 611,000	0,52	1 358	URS 2023/01
Plný popis: Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5								
31	SP	185802111	Hnojení půdy rašelinou v rovině a svahu do 1:5	t	52,220	277,57	14 495	URS 2023/01
Plný popis: Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 rašelinou								
Výkaz výměr: 2611*0,40*0,05					52,220			
32	H	10311100	rašelina zahradnická VL	m3	130,550	1 380,00	180 159	URS 2023/01
Plný popis: ---								
Výkaz výměr: 2611*0,05					130,550			
33	SP	183111312	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,002 do 0,005 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	3 670,000	30,59	112 265	URS 2023/01
Plný popis: Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,002 do 0,005 m3								
Výkaz výměr: Výsadba půdopokryvných keřů bude provedena do trojsponu na vzdálenost cca 50 cm od					-			
367*10					3 670,000			
34	H	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	18,350	1 370,00	25 140	URS 2023/01
Plný popis: ---								
35	SP	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	3 670,000	35,29	129 514	URS 2023/01
Plný popis: Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu								
36	H	026504X3	půdopokryvné keře	kus	3 670,000	95,00	348 650	URS 2023/01
Plný popis: ---								
37	SP	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	7,340	362,05	2 657	URS 2023/01
Plný popis: Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2								
Výkaz výměr: 367*20/1000					7,340			
38	SP	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	7,340	388,50	2 852	URS 2023/01
Plný popis: Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m								
39	SP	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	29,360	23,54	691	URS 2023/01
Plný popis: Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m								



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Ztratiné: 300,0 %					22,020			
40	SP	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5 Plný popis: Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	367,000	44,11	16 188	URS 2023/01
41	H	10391100	kůra mulčovací VL Plný popis: ---	m3	37,801	1 520,00	57 458	URS 2023/01
42	SP	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně Plný popis: Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3 Výkaz výměr: výkop vsakovacího drenu u stromů v ul. Královéhradecké - 195 m x 2,0 m x 0,8 195*2*0,8	m3	312,000	363,89	113 534	URS 2023/01
					—	312,000		
Oddíl			002: Zakládání, zpevňování hornin	1 082 765				
43	SP	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m Plný popis: Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m Výkaz výměr: Práce spojené s ochranou topného kanálu – viz. STZ 252*3 Plochy parkovacích stání vč. sorbční netkané textilie 2118	m2	2 874,000	22,33	64 176	URS 2023/01
					—	756,000		
					—	2 118,000		
44	H	693111X2	geotextilie netkaná sorbčí Plný popis: ---	m2	3 404,253	155,00	527 659	URS 2023/01
45	SP	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm Plný popis: Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm Výkaz výměr: podklad pod schodišťové stupně 1*0,2*37*0,15	m3	1,110	2 037,90	2 262	URS 2023/01
					—	1,110		
46	SP	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20 Plný popis: Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 Výkaz výměr: betonové patky pro kotvení kontejnerů 300/300/600 0,3*0,3*0,6*48	m3	2,592	3 512,67	9 105	URS 2023/01
					—	2,592		
47	SP	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm Plný popis: Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	312,000	1 243,42	387 947	URS 2023/01
48	SP	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 Plný popis: Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2 Výkaz výměr: 195*(2+1+2+1)	m2	1 170,000	33,53	39 230	URS 2023/01
					1 170,000			
49	H	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2 Plný popis: ---	m2	1 385,865	37,80	52 386	URS 2023/01
Oddíl			004: Vodorovné konstrukce	68 453				
50	SP	434121425	Osazení ŽB schodišťových stupňů broušených nebo leštěných na desku Plný popis: Osazování schodišťových stupňů železobetonových s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny na desku, stupňů broušených nebo leštěných Výkaz výměr: Schodiště bude provedeno z prefabrikátů – vibrolisovaný betonový	m	37,000	730,07	27 013	URS 2023/01
					—			



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1*37					37,000			
51	H	59373003	stupeň betonový vibrovlisovaný š 300 v 160 dl 1000mm Plný popis: ---	kus	37,000	1 120,00	41 440	URS 2023/01
Oddíl 005: Komunikace pozemní					8 711 252			
52	SP	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm Plný popis: Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm Výkaz výměr: ŠDB – výměna aktivní zóny vozovek a park.stání tl. 0,5m (2413+2118-765)*0,5	m2	1 883,000	305,68	575 595	URS 2023/01
53	SP	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm Plný popis: Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Výkaz výměr: 1. Plochy vozovek 2413-765	m2	1 648,000	247,74	408 276	URS 2023/01
54	SP	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm Plný popis: Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm Výkaz výměr: 1. Plochy vozovek 2413-765	m2	1 648,000	311,19	512 841	URS 2023/01
55	SP	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m Plný popis: Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm Výkaz výměr: 1. Plochy vozovek 2413-765	m2	1 648,000	532,00	876 736	URS 2023/01
56	SP	573231112	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2 Plný popis: Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,80 kg/m2 Výkaz výměr: 1. Plochy vozovek (2413-765)*2	m2	3 296,000	31,04	102 308	URS 2023/01
57	SP	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Plný popis: Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm Výkaz výměr: 1. Plochy vozovek 2413-765	m2	1 648,000	425,00	700 400	URS 2023/01
58	SP	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm Plný popis: Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm Výkaz výměr: 2. Plochy parkovacích stání vč. sorbční netkané textilie 2118	m2	2 118,000	189,44	401 234	URS 2023/01
59	SP	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm Plný popis: Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm Výkaz výměr: 2. Plochy parkovacích stání vč. sorbční netkané textilie 2118	m2	2 118,000	311,19	659 100	URS 2023/01
60	SP	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2 Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo droceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	2 118,000	329,06	696 949	URS 2023/01



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: 2. Plochy parkovacích stání vč. sorbční netkané textilie 2118					- 2 118,000			
61	H	CSB.0059720.URS	zatravnovací dlažba 120x300 Plný popis: ---	m2	2 139,180	560,00	1 197 941	URS 2023/01
62	SP	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2 Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	93,000	361,56	33 625	URS 2023/01
Výkaz výměr: Oddělení PS - bet.skl. dl. 100/200 - barva antracit 25/PS 93					- 93,000			
63	H	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná Plný popis: ---	m2	95,790	475,00	45 500	URS 2023/01
64	SP	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	1 101,000	247,74	272 762	URS 2023/01
Výkaz výměr: 3. Plochy chodníků 1219m2 1219-163 Plochy varovných a signálních pásů 51-6					- 1 056,000 - 45,000			
65	SP	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	45,000	400,24	18 011	URS 2023/01
Výkaz výměr: Plochy varovných a signálních pásů 51-6					- 45,000			
66	H	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná Plný popis: ---	m2	46,350	667,00	30 915	URS 2023/01
67	SP	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2 Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	1 056,000	299,95	316 747	URS 2023/01
Výkaz výměr: 3. Plochy chodníků 1219m2 1219-163					- 1 056,000			
68	H	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní Plný popis: ---	m2	1 066,560	383,00	408 492	URS 2023/01
69	SP	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	1 267,000	247,74	313 887	URS 2023/01
Výkaz výměr: 4. Plochy - kontejnerová stání započteno do ploch pojižděných chodníků 1267					- 1 267,000			
70	SP	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2 Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	1 267,000	329,06	416 919	URS 2023/01
Výkaz výměr: 4. Plochy - kontejnerová stání započteno do ploch pojižděných chodníků 1267					- 1 267,000			
71	H	59245004	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm barevná Plný popis: ---	m2	1 279,670	565,00	723 014	URS 2023/01



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Oddíl			006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	244 228				
72	SP	631311214	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 Plný popis: Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	37,800	5 238,32	198 008	URS 2023/01
Výkaz výměr: Práce spojené s ochranou topného kanálu – viz. STZ 252*3*0,05					– 37,800			
73	SP	631319011	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlazení povrchu Plný popis: Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	37,800	1 222,74	46 220	URS 2023/01
Oddíl			008: Vedení dálková a přípojná	92 479				
74	SP	890411811	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3 Plný popis: Bourání šachet a jímek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	7,560	4 640,35	35 081	URS 2023/01
Výkaz výměr: Vybourání stávajících UV 0,6*0,6*1,5*14					– 7,560			
75	SP	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu Plný popis: Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	21,000	2 350,91	49 369	URS 2023/01
76	SP	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Plný popis: Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	6,000	1 338,11	8 029	URS 2023/01
Oddíl			009: Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 884 479				
77	SP	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2 Plný popis: Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	26,600	2 985,93	79 426	URS 2023/01
Výkaz výměr: Vybourání bet.žlabů - monolit - 0,14 m3/m 190*0,14					– 26,600			
78	SP	961043111	Bourání základů z betonu proloženého kamenem Plný popis: Bourání základů z betonu proloženého kamenem	m3	11,550	2 394,19	27 653	URS 2023/01
Výkaz výměr: Vybourání schodišť - bet.dl. + podkl.beton tl. 0,15m 77*0,15					– 11,550			
79	SP	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol Plný popis: Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	61,76	62	URS 2023/01
80	SP	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Plný popis: Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	12,000	446,64	5 360	URS 2023/01
81	SP	966X2001	Vybourání kontejnerových stání Plný popis: ---	soubor	3,000	4 500,00	13 500	
Výkaz výměr: základ dl. 13 m - ubourání 0,2 m 4 x sloupek cihelný 0,3 x 0,3 m v 1,8m cihlené plotové výplně 0,2x0,2m betonový věnec 0,3/0,1/ x dl. 13M 3					– – – – 3,000			
82	SP	969031112	Vybourání vnitřního ocelového potrubí přes DN 50 do DN 100	m	5,400	132,39	715	URS 2023/01



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: Vybourání vnitřního potrubí včetně vysekání drážky ocelového přes DN 50 do DN 100								
Výkaz výměr: Odstranění trubek oc DN 100, v betonu 0,9*6					- 5,400			
83	SP	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3 Plný popis: Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	35,750	3 072,40	109 838	URS 2023/01
Výkaz výměr: Odstranění bet.zídek 30/50cm 0,5*0,5*143					- 35,750			
84	SP	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm Plný popis: Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	16,000	150,94	2 415	URS 2023/01
Výkaz výměr: Řezání asfaltu tl. 11 cm 16					- 16,000			
85	SP	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Plný popis: Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	1 089,000	309,24	336 762	URS 2023/01
Výkaz výměr: Obrubník silniční 15/25 - rovný 985-54					- 931,000			
Obrubník nájezdový 15/15					-			
119-5-12					102,000			
Obrubník silniční 15/25 R 1m					-			
16					16,000			
Obrubník silniční 15/25 R 0,5m					-			
8					8,000			
Náběhy nájezdových obrubníků					-			
32					32,000			
86	H	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm Plný popis: ---	m	32,000	511,00	16 352	URS 2023/01
Výkaz výměr: Náběhy nájezdových obrubníků 32					- 32,000			
87	H	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm Plný popis: ---	m	931,000	226,00	210 406	URS 2023/01
Výkaz výměr: Obrubník silniční 15/25 - rovný 985-54					- 931,000			
88	H	59217028	obrubník betonový silniční nájezdový 500x150x150mm Plný popis: ---	m	102,000	327,00	33 354	URS 2023/01
Výkaz výměr: Obrubník nájezdový 15/15 119-5-12					- 102,000			
89	H	CSB.0056886.URS	Obrubník H oblouk r 0,5 vnitřní šedý Plný popis: ---	kus	8,000	339,00	2 712	URS 2023/01
Výkaz výměr: Obrubník silniční 15/25 R 0,5m 8					- 8,000			
90	H	CSB.0056887.URS	Obrubník H oblouk r 1 vnitřní šedý Plný popis: ---	kus	16,000	339,00	5 424	URS 2023/01



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: Obrubník silniční 15/25 R 1m 16					- 16,000			
91	SP	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou Plný popis: Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	2 572,000	187,98	483 485	URS 2023/01
Výkaz výměr: záhony 1125-40-20-11-12-26 Obrubník záhonový 8/25 vč.všeho (rozhraní PS- vozovka) 1494 Obrubník záhonový 8/25 R 1,0m 62					- 1 016,000 - 1 494,000 - 62,000			
92	H	59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm Plný popis: ---	m	1 016,000	196,00	199 136	URS 2023/01
Výkaz výměr: záhony 1125-40-20-11-12-26 Obrubník záhonový 8/25 vč.všeho (rozhraní PS- vozovka)					- 1 016,000 -			
93	H	CSB.0056899.URS	Obrubník parkový oblouk r 1 vnitřní šedý Plný popis: ---	kus	62,000	47,00	2 914	URS 2023/01
Výkaz výměr: Obrubník záhonový 8/25 R 1,0m 62					- 62,000			
94	SP	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného Plný popis: Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	175,500	183,60	32 222	URS 2023/01
Výkaz výměr: oc zábradlí u schodišť (madla + sloupky) pr. 48mm 175,5 m 175,5					- 175,500			
95	H	599X2002	oc zábradlí u schodišť (madla + sloupky) pr. 48mm (1x základ + 2 nátěr barva) Plný popis: ---	bm	175,500	2 750,00	482 625	
96	SP	9539611X1	Kotvy chemickým tmelem M 8 hl 300 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru Plný popis: Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 8	kus	104,000	245,00	25 480	URS 2023/01
Výkaz výměr: závitové tyče 8 mm dl. 30cm/dvě na sloupek , tedy 104 ks a nerez 104					- 104,000			
97	SP	9539651X1	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 8 dl 300 mm Plný popis: Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 8	kus	104,000	60,00	6 240	URS 2023/01
Výkaz výměr: závitové tyče 8 mm dl. 30cm/dvě na sloupek , tedy 104 ks a nerez 104					- 104,000			
98	SP	999X2003	Přístřešek pro 6 kontejnerů Plný popis: ---	soubor	4,000	177 000,00	708 000	
99	SP	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm Plný popis: Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm	kus	12,000	994,86	11 938	URS 2023/01
Výkaz výměr: 1+1+2+1+1+1+4+1					12,000			
100	H	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m Plný popis: ---	kus	12,000	667,00	8 004	URS 2023/01



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
101	SP	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Plný popis: Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	18,000	264,99	4 770	URS 2023/01
			Výkaz výměr: 1; A9		1,000			
			1; B1		1,000			
			2; B2		2,000			
			1; B24a		1,000			
			3; E1		3,000			
			1; E2b		1,000			
			1; E13		1,000			
			1; P4		1,000			
			1; IP4b		1,000			
			1; IP6		1,000			
			4; IP 12		4,000			
			1; IZ8b		1,000			
102	H	40445600	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm Plný popis: ---	kus	1,000	813,00	813	URS 2023/01
			Výkaz výměr: 1; A9		1,000			
103	H	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm Plný popis: ---	kus	4,000	582,00	2 328	URS 2023/01
			Výkaz výměr: 1; B1		1,000			
			2; B2		2,000			
			1; B24a		1,000			
104	H	40445647	dodatkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm Plný popis: ---	kus	4,000	632,00	2 528	URS 2023/01
			Výkaz výměr: 3; E1		3,000			
			1; E2b		1,000			
105	H	40445649	dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm Plný popis: ---	kus	1,000	343,00	343	URS 2023/01
			Výkaz výměr: 1; E13		1,000			
106	H	40445608	značky upravující přednost P1, P4 700mm Plný popis: ---	kus	1,000	813,00	813	URS 2023/01
			Výkaz výměr: 1; P4		1,000			
107	H	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm Plný popis: ---	kus	2,000	633,00	1 266	URS 2023/01
			Výkaz výměr: 1; IP4b		1,000			
			1; IP6		1,000			
108	H	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm Plný popis: ---	kus	4,000	775,00	3 100	URS 2023/01
			Výkaz výměr: 4; IP 12		4,000			
109	H	40445651	informativní značky zónové IZ1, IZ2, IZ8 1000x1000mm Plný popis: ---	kus	1,000	2 920,00	2 920	URS 2023/01



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: 1; IZ8b					1,000			
110	SP	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast Plný popis: Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	29,750	424,39	12 626	URS 2023/01
Výkaz výměr: V7					—			
14					14,000			
Symbol vozíčku					—			
1,5*1,5*7					15,750			
111	SP	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení Plný popis: Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	29,750	33,63	1 000	URS 2023/01
112	SP	999X2004	Napojení na stávající schodiště do parku Plný popis: ---	soubor	1,000	47 950,00	47 950	
Oddíl 099: Přesun hmot a manipulace se sutí							3 279 034	
113	SP	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km Plný popis: Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	2 259,380	560,00	1 265 253	URS 2023/01
114	SP	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot Plný popis: Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Ztratné: 800,0 %	t	20 334,416	21,20	431 090	URS 2023/01
115	SP	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Plný popis: Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	2 259,380	290,00	655 220	URS 2023/01
116	SP	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01 Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	1 689,660	124,00	209 518	URS 2023/01
Výkaz výměr: 2259,38					2 259,380			
-569,72					- 569,720			
117	SP	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	569,720	100,00	56 972	URS 2023/01
Výkaz výměr: 437					437,000			
132,72					132,720			
118	SP	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Plný popis: Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	2 457,087	233,44	573 582	URS 2023/01
119	SP	998223094	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 5000 m Plný popis: Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	2 457,087	35,52	87 276	URS 2023/01
120	SP	997221658	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) z rostlinných pletiv kód odpadu 02 01 03 Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z rostlinných pletiv zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 02 01 03	t	0,200	618,00	124	URS 2023/01
Oddíl 711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynu							278 506	
121	SP	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním Plný popis: Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	756,000	11,86	8 966	URS 2023/01
Výkaz výměr: Práce spojené s ochranou topného kanálu – viz. STZ					—			



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
252*3					756,000			
122	H	11163150	lak penetrační asfaltový Plný popis: ---	t	0,227	85 700,00	19 437	URS 2023/01
123	SP	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP Plný popis: Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	756,000	123,58	93 426	URS 2023/01
124	H	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem Plný popis: ---	m2	881,118	168,00	148 028	URS 2023/01
125	SP	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m Plný popis: Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	5,287	1 190,41	6 294	URS 2023/01
126	SP	998711194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun do 1000 m Plný popis: Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	5,287	361,10	1 909	URS 2023/01
127	SP	998711199	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun ZKD 1000 m přes 1000 m Plný popis: Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m Ztrátné: 300,0 %	t	21,149	21,06	445	URS 2023/01
					15,862			
Oddíl		767: Konstrukce zámečnické						16 660
128	SP	767161821	Demontáž zábradlí schodišťového rozebíratelného hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg do sutí Plný popis: Demontáž zábradlí do sutí schodišťového rozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg Výkaz výměr: Demontáž zábradlí trubkové 60	m	60,000	277,66	16 660	URS 2023/01
					60,000			
Objekt		SO 102-B: komunikace – 2. etapa – ul. Královéhradecká - Neznatelné náklady						3 290 751
Oddíl		001: Zemní práce						571 595
129	SP	113154224	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase Plný popis: Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm Výkaz výměr: Frézování asfaltu – vozovka - tl. 110mm 765	m2	765,000	109,94	84 104	URS 2023/01
					765,000			
130	SP	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3 Výkaz výměr: Výkop - podkladní vrstvy st.vozovky – tl. 340 mm 765*0,34 výkop aktivní zóny tl. 0,5m (pod vozovkou a parkovacími stáními) 765*0,5 Výkop podkladních vrstev chodníku dle nového stavu x tl. 0,26 m	m3	642,600	109,11	70 114	URS 2023/01
					260,100			
					382,500			
					—			
131	SP	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2 Plný popis: Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 ze zámkové dlažby Výkaz výměr: Vybourání krytu chodníku - bet.skł.dl. 60mm	m2	65,000	27,93	1 815	URS 2023/01
					—			



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
65					65,000			
132	SP	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	73,000	71,65	5 230	URS 2023/01
Plný popis: Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých								
Výkaz výměr: Vytrhání obrub silničních					-			
73					73,000			
					-			
133	SP	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	150,000	51,00	7 650	URS 2023/01
Plný popis: Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových								
Výkaz výměr: Vytrhání obrub záhonových					-			
75					75,000			
25					25,000			
50					50,000			
134	SP	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	1,280	591,21	757	URS 2023/01
Plný popis: Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3								
Výkaz výměr: nová uliční vpust					-			
0,8*0,8*2					1,280			
135	SP	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	4,000	1 040,88	4 164	URS 2023/01
Plný popis: Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3								
Výkaz výměr: nappojení nové uliční vpusti					-			
16*0,5*0,5					4,000			
136	SP	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	4,048	553,66	2 241	URS 2023/01
Plný popis: Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny								
Výkaz výměr: nappojení nové uliční vpusti					-			
16*0,5*0,4					3,200			
vpust					-			
0,8*0,8*0,2					0,128			
0,4*0,2*1,5*2					0,240			
0,8*0,2*1,5*2					0,480			
137	H	58337344	štěrkopísek frakce 0/32	t	8,096	359,00	2 906	URS 2023/01
Plný popis: ---								
138	SP	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	647,880	54,10	35 050	URS 2023/01
Plný popis: Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3								
Výkaz výměr: 642,6					642,600			
1,28					1,280			
4					4,000			
139	SP	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	647,880	275,00	178 167	URS 2023/01
Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								
140	SP	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	647,880	22,41	14 519	URS 2023/01
Plný popis: Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru								



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
141	SP	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 166,184	120,00	139 942	URS 2023/01
Výkaz výměr: 647,88*1,8					1 166,184			
142	SP	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně Plný popis: Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	974,000	25,60	24 934	URS 2023/01
Výkaz výměr: 1. Plochy vozovek					–			
765					765,000			
3. Plochy chodníků 1219m2					–			
163					163,000			
Plochy varovných a signálních pásů					–			
6					6,000			
žulová kostka 8/11					–			
40					40,000			
Oddíl 004: Vodorovné konstrukce							1 306	
143	SP	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého Plný popis: Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,800	1 632,10	1 306	URS 2023/01
Výkaz výměr: napojení nové uliční vpusti					–			
16*0,5*0,1					0,800			
Oddíl 005: Komunikace pozemní							1 555 267	
144	SP	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	382,500	305,68	116 923	URS 2023/01
Výkaz výměr: ŠDB – výměna aktivní zóny vozovek a park.stání tl. 0,5m					–			
765*0,5					382,500			
145	SP	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	765,000	247,74	189 521	URS 2023/01
Výkaz výměr: 1. Plochy vozovek					–			
765					765,000			
146	SP	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm Plný popis: Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	765,000	311,19	238 060	URS 2023/01
Výkaz výměr: 1. Plochy vozovek					–			
765					765,000			
147	SP	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m Plný popis: Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	765,000	532,00	406 980	URS 2023/01
Výkaz výměr: 1. Plochy vozovek					–			
765					765,000			
148	SP	573231112	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2 Plný popis: Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,80 kg/m2	m2	765,000	31,04	23 746	URS 2023/01
Výkaz výměr: 1. Plochy vozovek					–			
765					765,000			
149	SP	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	765,000	425,00	325 125	URS 2023/01



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm								
Výkaz výměr: 1. Plochy vozovek					-			
765					765,000			
150	SP	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	249,000	247,74	61 687	URS 2023/01
Plný popis: Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm								
Výkaz výměr: 3. Plochy chodníků 1219m2					-			
163					163,000			
Plochy varovných a signálních pásů					-			
6					6,000			
žulová kostka 8/11					-			
40					40,000			
žulová kostka 8/11					-			
40					40,000			
151	SP	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	6,000	400,24	2 401	URS 2023/01
Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2								
Výkaz výměr: Plochy varovných a signálních pásů					-			
6					6,000			
152	H	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	6,180	667,00	4 122	URS 2023/01
Plný popis: ---								
153	SP	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	193,627	315,75	61 138	URS 2023/01
Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2								
154	H	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	166,260	383,00	63 678	URS 2023/01
Plný popis: ---								
155	SP	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	40,000	655,67	26 227	URS 2023/01
Plný popis: Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého								
Výkaz výměr: žulová kostka 8/11					-			
40					40,000			
156	H	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	40,800	874,00	35 659	URS 2023/01
Plný popis: ---								
Oddíl							97 327	
008: Vedení dálková a přípojná								
157	SP	890411811	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	2,700	4 640,35	12 529	URS 2023/01
Plný popis: Bourání šachet a jámek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží								
Výkaz výměr: Vybourání stávajících UV prověření funk. jejich napojení					-			
0,6*0,6*1,5*5					2,700			
158	SP	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	6,000	1 186,13	7 117	URS 2023/01
Plný popis: Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm								
Výkaz výměr: nová vpust včetně provedení napojení na stávající kanalizaci					-			
6					6,000			
159	H	59223852	dno pro uliční vpust s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	6,000	711,00	4 266	URS 2023/01



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: ---								
160	H	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	6,000	1 060,00	6 360	URS 2023/01
Plný popis: ---								
161	H	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	6,000	1 020,00	6 120	URS 2023/01
Plný popis: ---								
162	H	59223875	koš nízký pro uliční vpustí žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	6,000	523,00	3 138	URS 2023/01
Plný popis: ---								
163	H	59223260	mříž vtoková litinová k uliční vpustí C250/D400 500x500mm	kus	6,000	9 020,00	54 120	URS 2023/01
Plný popis: ---								
164	SP	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	7,000	525,38	3 678	URS 2023/01
Plný popis: Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160								
Oddíl 009: Ostatní konstrukce a práce, bourání							81 573	
165	SP	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	71,000	309,24	21 956	URS 2023/01
Plný popis: Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého								
Výkaz výměr: Obrubník silniční 15/25 - rovný					-			
54					54,000			
Obrubník nájezdový 15/15					-			
5+12					17,000			
166	H	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	54,000	226,00	12 204	URS 2023/01
Plný popis: ---								
Výkaz výměr: Obrubník silniční 15/25 - rovný					-			
54					54,000			
167	H	59217028	obrubník betonový silniční nájezdový 500x150x150mm	m	17,000	327,00	5 559	URS 2023/01
Plný popis: ---								
Výkaz výměr: Obrubník nájezdový 15/15					-			
5+12					17,000			
168	SP	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	109,000	187,98	20 490	URS 2023/01
Plný popis: Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15								
Výkaz výměr: záhony					-			
40+20+11+12+26					109,000			
169	H	59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm	m	109,000	196,00	21 364	URS 2023/01
Plný popis: ---								
Výkaz výměr: záhony					-			
40+20+11+12+26					109,000			
Oddíl 009: Přesun hmot a manipulace se sutí							243 683	
170	SP	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	218,999	560,00	122 639	URS 2023/01
Plný popis: Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km								
171	SP	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	218,999	21,20	4 643	URS 2023/01
Plný popis: Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km								
172	SP	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	218,999	290,00	63 510	URS 2023/01



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot								
173	SP	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	43,049	124,00	5 338	URS 2023/01
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01								
Výkaz výměr: 218,999 -175,95					218,999 - 175,950 -			
174	SP	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	175,950	100,00	17 595	URS 2023/01
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02								
Výkaz výměr: 175,95					175,950			
175	SP	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	100,187	233,44	23 388	URS 2023/01
Plný popis: Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu								
176	SP	998223094	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 5000 m	t	100,187	35,52	3 559	URS 2023/01
Plný popis: Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m								
177	SP	998223095	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun ZKD 5000 m	t	100,187	30,06	3 012	URS 2023/01
Plný popis: Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 5000 m přes 5000 m								
Oddíl V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce							440 000	
178	ON	010001000	Vytýčení sítí	soubor	1,000	20 000,00	20 000	
Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce								
179	ON	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	135 000,00	135 000	
Plný popis: Geodetické práce před výstavbou								
180	ON	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	225 000,00	225 000	
Plný popis: Geodetické práce po výstavbě								
181	ON	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	30 000,00	30 000	
Plný popis: Dokumentace skutečného provedení stavby								
182	ON	011103000	Hutnicí zkoušky	ks	12,000	2 500,00	30 000	
Plný popis: Geologický průzkum bez rozlišení								
Oddíl V03: Zařízení staveniště							220 000	
183	ON	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	220 000,00	220 000	URS 2023/01
Plný popis: Zařízení staveniště								
Oddíl V07: Provozní vlivy							80 000	
184	ON	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy	soubor	1,000	80 000,00	80 000	URS 2023/01
Plný popis: Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy								
Objekt SO 102-C: veřejné osvětlení - 2. etapa – ul. Královéhradecká - Neuznatelné náklady							1 453 413	
Oddíl E001: KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC							67 077	
185	B	P3_00001	AYKY-J 4x16 , pevně	m	435,000	89,20	38 802	
Plný popis: ---								



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
186	B	P3_00002	AYKY-J 4x25 , pevně Plný popis: ---	m	433,000	65,30	28 275	
Oddíl			E002: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC				392 624	
187	B	P3_00003	CYKY-J 3x1.5 , pevně Plný popis: ---	m	320,000	37,20	11 904	
188	B	P3_00004	105 079 Svorka MV nerez f. Rd 8-10mm z. Plný popis: ---	ks	27,000	132,00	3 564	
189	B	P3_00005	800 010 Vodič FeZn Rd 10 Plný popis: ---	m	868,000	158,00	137 144	
190	B	P3_00006	Svítlidlo MARUT M ME 4Ko 730 Plný popis: ---	ks	23,000	7 530,00	173 190	
191	B	P3_00007	Svítlidlo MARUT S ZP 6Ko 740 Plný popis: ---	ks	4,000	6 630,00	26 520	
192	B	P3_00008	LED Solární výstražné sv. VisioWarning 10W Plný popis: ---	ks	4,000	1 153,00	4 612	
193	B	P3_00009	Podružný materiál Plný popis: ---	kpl	1,000	35 690,00	35 690	
Oddíl			E003: VYTÝČENÍ TRATI				1 170	
194	B	P3_00010	Venkovní vedení nn v přehledném terénu Plný popis: ---	km	0,600	1 950,00	1 170	
Oddíl			E004: HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY				116 312	
195	B	P3_00011	Zemina třídy 2, šíře 0mm,hloubka 0mm Plný popis: ---	m	868,000	134,00	116 312	
Oddíl			E005: ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY				24 867	
196	B	P3_00012	Zemina třídy 2, šíře 0mm,hloubka 0mm Plný popis: ---	m	868,000	25,60	22 221	
197	B	P3_00013	310 008 EST svorka odlítek Zn Rd 8/Rd 8 Plný popis: ---	ks	27,000	98,00	2 646	
Oddíl			E007: O OBJEMU DO 2 m3				5 219	
198	B	P3_00014	Zemina třídy 3,strojně Plný popis: ---	m3	27,000	193,30	5 219	
Oddíl			E008: ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE				114 316	
199	B	P3_00015	Z písku a cementu, bez zakrytí, šíře do 100cm,tloušťka 12cm Plný popis: ---	m	868,000	131,70	114 316	
Oddíl			E009: FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC				9 896	
200	B	P3_00016	Do šířky 20cm Plný popis: ---	m	868,000	9,80	8 506	



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
201	B	P3_00017	1225HFPP SUPER MONOFLEX 750 N PP Plný popis: ---	m	50,000	27,80	1 390	
Oddíl		E010: ÚPRAVA POVRCHU					29 165	
202	B	P3_00018	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3 Plný popis: ---	m2	868,000	33,60	29 165	
Oddíl		E012: POVRCHU					7 898	
203	B	P3_00019	V zemine třídy 3-4 Plný popis: ---	m3	27,000	292,50	7 898	
Oddíl		E013: Montáž stožárů osvětlení bez zemních prací ostatních					133 796	
204	B	P3_00020	do 12 m Plný popis: ---	ks	27,000	895,40	24 176	
205	B	P3_00020-1	betonáž sloupů VO beton + podložka Plný popis: ---	ks	27,000	1 560,00	42 120	
206	B	P3_00020-2	stožárová patka z trubky KGEM DN 400-1m + beton Plný popis: ---	ks	27,000	2 500,00	67 500	
Oddíl		E014: Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti					1 947	
207	B	P3_00021	do 35 kg Plný popis: ---	ks	4,000	486,70	1 947	
Oddíl		E015: SLOUPY					217 203	
208	B	P3_00022	5,082 SLOUP 2st zapuštěný, 3m, 60mm, žár.zinek Plný popis: ---	ks	23,000	5 148,00	118 404	
209	B	P3_00022-1	sloup přechodový Plný popis: ---	ks	4,000	5 786,00	23 144	
210	B	P3_00022-3	výložník Plný popis: ---	ks	4,000	1 980,00	7 920	
211	B	P3_00022-4	stožárová výzbroj SV SV 6.35.4 Plný popis: ---	ks	27,000	695,00	18 765	
212	B	P3_00022-5	ochranná manžeta PM 114 Plný popis: ---	ks	27,000	1 245,00	33 615	
213	B	P3_00022-6	svorkovnice Plný popis: ---	ks	27,000	365,00	9 855	
214	B	P3_00023	Podružný materiál Plný popis: ---	kpl	1,000	5 500,00	5 500	
Oddíl		E016: DEMONTÁŽE A LIKVIDACE					269 393	
215	B	X3	Demontáž lampy VO výška 4m včetně zemních prací a likvidace Plný popis: ---	kus	10,000	2 385,60	23 856	
216	B	X4	Demontáž lampy VO výška bm včetně zemních prací a likvidace Plný popis: ---	kus	15,000	1 925,80	28 887	



Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
217	B	X5	Demontáž kabelů, včetně zemních prací a likvidace	m	700,000	309,50	216 650	
Plný popis: ---								
Oddíl		V09: Ostatní náklady						62 531
218	B	X6	PPV 6,00% z montáže: materiál + práce	kpl	1,000	48 641,98	48 642	
Plný popis: ---								
219	B	X7	Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2	kpl	1,000	5 889,36	5 889	
Plný popis: ---								
220	SP	X8	Revize + měření osvětlení	soubor	1,000	8 000,00	8 000	
Plný popis: ---								



Figura	Výraz	Hodnota	Popis
--------	-------	---------	-------

SILNICE TOPOLANY A. S. | NEŘUDOVA 67/10 | 430 01 CHOMUTOV | CZ

KORRESPONDENČNÍ ADRESA: TUŠIMICE 34 | 432 01 KADAŇ
IČ: 05758734 | DIČ CZ699006672 | vedeno Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 2772

Regenerace lokality ul. Královéhradecká a jejích okolí v Klášterci nad Ohří

