



SMLOUVA O DÍLO

Oprava zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova a místní komunikace u TESCO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, („občanský zákoník“)

mezi:

Název:	město Kopřivnice
Sídlo:	Štefánikova 1163/12, 742 21 Kopřivnice
IČO:	00298077
DIČ:	CZ00298077
Právní forma:	801 - obec nebo městská část hlavního města Prahy
Zastoupení:	Bc. Adam Hanus, starosta
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	Bc. Adam Hanus, starosta
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	

(„objednatel“)

a

Název:	SWIETELSKY stavební s.r.o.
Sídlo:	Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice
IČO:	48035599
DIČ:	CZ48035599
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Zápis ve veřejném rejstříku:	OR vedený u Krajského soudu v Českých Budějovicích, sp. zn. oddíl C, vložka 8032
Zastoupení:	Bc. Vladimír Lesovský, vedoucí odštěpného závodu
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	Ing. David Kubíček, ředitel oblasti (na základě pověření) Ing. Ondřej Matuš, vedoucí odd. přípravy a kalkulací (na základě pověření)
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	

(„zhotovitel“)

1. VYMEZENÍ ZÁKLADNÍCH POJMŮ

- 1.1. Objednatel je zadavatel zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem Oprava zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova a místní komunikace u TESCO („**zadávací řízení**“) po uzavření této smlouvy o dílo („**smlouva**“).
- 1.2. Zhotovitelem je dodavatel, který podal nabídku v rámci zadávacího řízení a se kterým byla na základě výsledku zadávacího řízení uzavřena smlouva.
- 1.3. Podzhotovitelem je i poddodavatel uvedený v nabídce podané zhotovitelem v rámci zadávacího řízení po uzavření smlouvy.
- 1.4. Příslušnou či projektovou dokumentací je projektová dokumentace ve stupni projektová dokumentace pro provádění stavby rozdělená na dvě části s názvy akcí Opravy MK na ul. Štefánikova a ul. Nádražní v Kopřivnici u TESCO a Zpomalovací prah na ulici Štefánikova v Kopřivnici, která byla přílohou zadávací dokumentace v zadávacím řízení, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr („**soupis prací**“). Zhotoviteli projektové dokumentace jsou Ing. Michal Slanina, sídlem Panské Nové Dvory 3736, 738 01 Frýdek – Místek, IČO: 764280052, č. ČKAIT: 1103465 a Ing. Ondřej Bojko (Dopravní projekce Bojko s.r.o.), sídlem Náhorní 448/5, 711 00 Ostrava, IČO: 10732411, č. ČKAIT: 1103378. Projektová dokumentace a soupis prací jsou zpracovány v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů („**vyhláška č. 169/2016 Sb.**“).
- 1.5. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis prací, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství, který byl součástí nabídky podané zhotovitelem v zadávacím řízení. Položkový rozpočet je přílohou smlouvy.

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést dílo, které je blíže specifikováno ve smlouvě, a závazek objednatele dílo převzít a zaplatit cenu díla.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele dílo v rozsahu, způsobem a v jakosti podle smlouvy, na svůj náklad a nebezpečí, řádně a včas.
- 2.3. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu díla a příslušnou DPH, je-li zhotovitel povinen podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, („**ZoDPH**“), hradit DPH.

3. PŘEDMĚT DÍLA

- 3.1. Předmětem díla je zejména provedení stavebních prací, dodávek a služeb podle projektové dokumentace a soupisu prací („**práce**“) spočívajících v opravě místní komunikace na ulicích Štefánikova a Nádražní u TESCO v Kopřivnici a realizaci zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova v Kopřivnici.

3.2. Stavební práce budou realizovány v rámci dvou etap.

I. etapa bude zahrnovat:

- Úsek 1 – TESCO (ulice Štefánikova od zpomalovacího prahu a ulice Nádražní)
- Úsek 2 – podél autobusového nádraží
- Úseky 1 a 2 zahrnují tyto činnosti:
 - pokládka obrusné vrstvy kolem zásobování TESCO a dále podél autobusového nádraží po první vjezd na parkoviště
 - pokládka obrusné vrstvy kolem autobusového nádraží po hlavní komunikaci (ČSA) – za podmínky umožnění dopravy přes zpomalovací práh

II. etapa bude zahrnovat:

- Zpomalovací práh zahrnující tyto činnosti:
 - samotná výstavba zpomalovacího prahu – uzavření komunikace pouze po dobu nezbytnou
 - úprava okolních ploch bez omezení silniční dopravy

3.3. Nedílnou součástí provedení díla a ceny díla je:

- a) zřízení a zajištění zařízení staveniště včetně případného napojení na inženýrské sítě, vodné, stočné, elektrická energie, teplo apod., odvoz odpadu a likvidace odpadu nebo zajištění uložení odpadu na skládce, včetně jeho odstranění, a to v souladu s příslušnými předpisy, zabezpečení, střežení a ochrana staveniště (a to i po dobu přerušení prací),
- b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla včetně identifikačních a výstražných tabulí na staveništi,
- c) oznámení vlastníkům všech stavbou dotčených sousedních nemovitostí termínu realizace díla, seznámení je s harmonogramem stavebních prací, upozornění je na možná omezení vzniklá v souvislosti s prováděním stavby a vybudováním staveniště,
- d) projednání případných omezení vstupů a vjezdů na stavbou dotčené sousední pozemky s jejich vlastníky v dostatečném předstihu,
- e) zabezpečení bezpečných přístupů, případně vjezdů, na stavbou dotčené sousední pozemky,
- f) poskytnutí součinnosti objednateli při vyřizování stížností a připomínek občanů a jiných osob souvisejících s předmětem a prováděním díla,
- g) inženýrská činnost a koordinační činnost,
- h) zajištění aktualizace vyjádření správců inženýrských sítí, bude-li potřebné,
- i) vytyčení stávajících inženýrských sítí, vč. zajištění oznámení pracovní činnosti prováděné v jejich ochranných pásmech, a to před zahájením prací na staveništi,

- j) zajištění činností a prací vyplývajících ze stanovisek, povolení, rozhodnutí či vyjádření dotčených správních orgánů, správců inženýrských sítí, jiných dotčených organizací a osob,
- k) při odkrytí stávajících podzemních inženýrských sítí zajištění kontroly jednotlivými správci včetně jejich písemného předání před provedením zpětných zásypů,
- l) zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikaly žádné škody na sousedních nemovitostech,
- m) zajištění napojovacího místa odběru energií včetně zajištění měření jejich spotřeby v době realizace díla, úhrada spotřebovaných energií,
- n) zajištění ochrany movitého a nemovitého majetku tak, aby během stavební činnosti ani jejím následkem nedošlo k jeho poškození; v této souvislosti odpovídá zhotovitel v plném rozsahu za škody na majetku,
- o) účast na pravidelných kontrolních dnech (minimálně 1x za týden)
- p) veškeré činnosti související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
- q) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- r) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejného prostranství včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, případné dopravní značení,
- s) zpracování dokumentace přechodného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány,
- t) provedení převjímký stavby,
- u) zajištění všech nezbytných zkoušek, měření, atestů a revizí podle příslušných právních předpisů, technických norem, zejména ČSN a ČSN EN, a případných jiných předpisů platných a účinných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla (úspěšné provedení zkoušek je podmínkou k převzetí díla),
- v) péče o nepředané objekty a konstrukce stavby včetně demontovaných dopravních značek a mobiliáře určených ke zpětnému osazení, jejich ošetřování, pojištění atd.,
- w) provedení doplňujících průzkumů a sond stávajících komunikací souvisejících s realizací díla,
- x) zajištění fotodokumentace o průběhu provádění díla včetně veškerých jeho součástí, a to zejména těch, které budou v průběhu provádění díla zakryty (například rozvodů elektroinstalace apod.), přičemž každá fotografie bude opatřena datem a popisem podle projektové dokumentace, včetně fotodokumentace stávajícího stavu příjezdových komunikací ke staveništi, nemovitostí nacházejících se v bezprostředním okolí staveniště, které mohou být prováděním díla dotčeny a stavby a staveniště před zahájením prací,
- y) zajištění průvodní technické dokumentace, zkušebních protokolů, revizních zpráv, atestů a dokladů podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na

výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zejména prohlášení o shodě,

- z) zajištění harmonogramu prací v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo podle požadavků objednatele,
- aa) zajištění dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a to ve 3 tištěných vyhotoveních a v 1 elektronickém vyhotovení (na DVD nosič nebo USB flash disku) ve formátech *dwg, *dgn, *xls, *doc, *pdf,
- bb) geodetické práce včetně geodetického zaměření skutečného provedení stavby ve 3 tištěných vyhotoveních a v elektronické podobě (DVD nosič nebo USB flash disk) ve formátech *dwg, *dgn, *xls, *doc, *pdf podle příslušných právních předpisů, a to zejména výškového a směrového zaměření všech podzemních vedení a zařízení v místě provedení díla a současně i zaměření díla v průběhu jeho provádění, zpracování veškerých dokladů o vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich stabilizaci pro účely kolaudačního řízení, a zpracování příslušné dokumentace podle příslušných právních předpisů,
- cc) zajištění geometrického plánu pro vymezení rozsahu věcného břemene k části pozemku ověřený úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem a potvrzený katastrálním úřadem bude předán Objednateli, a to ve čtyřech tištěných vyhotoveních a v elektronické podobě na CD / DVD nosiči / USB flash disku,
- dd) udržování stavbou dotčených zpevněných ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě, průběžný úklid na stavbě a přístupových komunikacích, po dokončení stavby úklid do čista dotčených prostranství a přístupových komunikací, uvedení veškerých venkovních ploch dotčených stavební činností do původního stavu (komunikací, zelených ploch apod.),
- ee) zajištění mobilního sociálního zařízení v průběhu provádění stavby,
- ff) likvidace odpadu, jeho uložení na řízenou skládku nebo jeho jiná likvidace v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů; v případě, že se bude jednat o druhotnou surovinu, bude výtěžek z prodeje náležitě objednateli, výtěžek z prodeje bude dokladován zhotovitelem písemnými doklady (příjemkami) a zúčtován v závěrečném vyúčtování stavby, k likvidaci odpadu budou předloženy písemné doklady (vážní listy);
- gg) zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku a proti vzniku ekologických havárií a škod,
- hh) zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací potřebných pro úplné provedení díla.

3.4. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s příslušnou dokumentací, soupisem prací, rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními smlouvy a se svojí nabídkou podanou v rámci zadávacího řízení („**nabídka**“).

- 3.5. Dílo je řádně dokončeno v případě úplného, bezvadného provedení všech prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, geodetické práce, kompletační a inženýrská činnost apod.), a to v celém rozsahu zadání, který je vymezen zadávací dokumentací poskytnutou v zadávacím řízení, zejména projektovou dokumentací a soupisem prací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu („výchozí dokumenty“).
- 3.6. Všechny použité materiály, výrobky a konstrukce musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jakost dodávaných materiálů, výrobků a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
- 3.7. Veškeré změny díla včetně jejich vlivu na cenu díla musí být objednatelům předem odsouhlaseny. V případě, že z těchto změn bude vyplývat změna ceny díla, musí být uzavřen písemný dodatek ke smlouvě. Písemný dodatek bude vypracován zhotovitelem. V případě neodsouhlasení změn má objednatel nárok na provedení původně plánovaných prací, aniž by zhotovitel měl nárok na úhradu případných vícenákladů nebo finanční kompenzaci.
- 3.8. Pořadí závaznosti výchozích dokumentů je stanoveno následovně: text smlouvy, položkový rozpočet, vysvětlení a změny zadávací dokumentace poskytnuté v rámci zadávacího řízení, textová část zadávací dokumentace k zadávacímu řízení, projektová dokumentace, nabídka, ostatní výchozí dokumenty.
- 3.9. Zhotovitel jako odborník prohlašuje, že se pečlivě seznámil se zadáním objednatele, rozsahem a povahou díla a příslušné dokumentace a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 3.10. Zhotovitel předložil objednateli před uzavřením smlouvy ke schválení harmonogram prací podle tohoto článku.

4. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době v termínech určených objednatelem:

I. etapa:

Předání staveniště: do 30 dní od písemné výzvy objednatele, nejdříve však 15. 09. 2023

Zahájení díla: ke dni předání staveniště nebo jeho části.

Dokončení díla: do 60 dní od předání staveniště.

Předání díla: do 5 dní od dokončení díla.

II. etapa:

Předání staveniště: do 30 dní od písemné výzvy objednatele, nejdříve však 15. 09. 2023

Zahájení díla: ke dni předání staveniště nebo jeho části.

Dokončení díla: do 60 dní od předání staveniště.

Předání díla: do 5 dní od dokončení díla.

- 4.2. Staveniště bude zhotoviteli předáno v rozsahu určeném v projektové dokumentaci a dohodou stran.
- 4.3. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím, případně nečinností zhotovitele (např. vyšší moc, klimatické podmínky, které neumožňují dodržení technologických postupů podle ČSN nebo ČSN EN v průběhu provádění díla, nebo zdržení při realizaci jinými subjekty), může být v případě vzájemné dohody smluvních stran posunut nejzazší termín dokončení díla, a to na základě odsouhlaseného návrhu zhotovitele.
- 4.4. Místem plnění je ulice Štefánikova a Nádražní ve městě Kopřivnici. Místo plnění je blíže specifikováno projektovou dokumentací.

5. CENA DÍLA

- 5.1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a položkového rozpočtu a činí:
- | | |
|---------------|------------------|
| Cena bez DPH: | 6 948 765,81 Kč, |
| Sazba DPH: | 21 %, |
| Výše DPH: | 1 459 240,82 Kč, |
| Cena s DPH: | 8 408 006,63 Kč. |
- 5.2. Cena bez DPH je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy. Dojde-li v průběhu realizace stavby ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, bude v takovém případě k ceně díla bez DPH připočtena DPH v aktuální sazbě platné v době vzniku zdanitelného plnění.
- 5.3. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví až do konce její platnosti, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti. Cena obsahuje i vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávacího řízení.
- 5.4. Cenu díla lze změnit pouze v případě, že:
- objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
 - objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla,
 - při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,

- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od příslušné dokumentace (např. neodpovídající geologické údaje apod.).
- 5.5. V případě změn díla zhotovitel zpracuje cenovou kalkulaci změn díla podle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu. Tam, kde nelze použít způsob ocenění změn díla podle předchozí věty, bude zhotovitelem provedena individuální kalkulace podle cen uvedených v cenové soustavě použité v položkovém rozpočtu (URS) vynásobených koeficientem 0,8. Tam, kde nelze použít způsob ocenění změn díla podle předchozí věty, bude zhotovitelem provedena individuální kalkulace podle cen v místě a čase obvyklých.
- 5.6. Pokud zhotovitel nedodrží postup stanovený v předchozím odstavci, má se za to, že práce, dodávky a služby jím provedené nad rámec původního rozsahu díla byly předmětem díla a jsou v ceně díla zahrnuty.
- 5.7. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektové dokumentaci nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny, a to podle jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu. Případné méněpráce musí být objednatelem odsouhlaseny a musí o nich být uzavřen dodatek.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Úhrada ceny díla bude objednatelem prováděna na základě daňových dokladů.
- 6.2. Cena díla bude hrazena průběžně. Daňové doklady budou vystavovány průběžně zpětně, a to za kalendářní měsíce, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce, s výjimkou měsíce, ve kterém bude dílo předáno, přičemž v tomto měsíci bude datem zdanitelného plnění den předání díla. Daňové doklady budou vystavovány na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací v daném kalendářním měsíci, potvrzených technickým dozorem stavebníka objednatele („TDS“).
- 6.3. Před vystavením daňového dokladu předloží zhotovitel elektronickou podobu soupisu skutečně a řádně provedených prací ke kontrole TDS a zástupci objednatele v otevřeném formátu (např. ve formátu *.xls(x) či jiném otevřeném tabulkovém formátu) ve struktuře podle právních předpisů nebo požadavků objednatele. Po odsouhlasení vystaví zhotovitel daňový doklad, jehož přílohou bude soupis skutečně a řádně provedených prací. Členění soupisu skutečně a řádně provedených prací přiloženého k daňovému dokladu musí odpovídat soupisu prací z nabídky zhotovitele, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.4. Zálohové platby se nesjednávají a nebudou poskytovány.
- 6.5. Objednatel prohlašuje, že zdanitelné plnění pořizuje výlučně pro činnost veřejné správy, a proto nebude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle § 92e ZoDPH.
- 6.6. Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn převzít i materiál nebo výrobky (bez provedení prací) a přijmout vystavený daňový doklad za tento materiál nebo výrobky.

- 6.7. Daňový doklad bude zaslán objednateli v elektronické podobě e-mailem na e-mailovou adresu: f. [REDACTED] Splatnost faktury je 21 dnů ode dne doručení objednateli.
- 6.8. Daňové doklady musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle příslušných právních předpisů a náležitosti uvedené ve smlouvě, případně i další náležitosti, jejichž požadavek objednatel písemně sdělí zhotoviteli po podpisu smlouvy. V případě, že daňové doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného daňového dokladu.
- 6.9. Daňový doklad je uhrazen dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený ve smlouvě, není-li dále stanoveno, jinak, nebo pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.10. Vyplývá-li z informací zveřejněných správcem daně ve smyslu ZoDPH, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem DPH, je objednatel oprávněn příslušnou DPH uhradit přímo místně a věcně příslušnému správci daně zhotovitele. Tento odstavec se užije pouze v případě, že dílo nepodléhá režimu přenesení daňové povinnosti v souladu s § 92a a § 92e ZoDPH.
- 6.11. Bude-li faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě ceny díla nebo její části a případné DPH, které není správcem daně ve smyslu ZoDPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, které je zhotovitelem používáno pro ekonomickou činnost, je objednatel oprávněn uhradit cenu díla nebo její část, na něž byla vystavena faktura, a případnou DPH na bankovní účet zveřejněný správcem daně ve smyslu ZoDPH jako bankovní účet, který je zhotovitelem používán pro ekonomickou činnost. Ve vztahu k objednatelům případně hrazené DPH se tento odstavec užije pouze v případě, že dílo nepodléhá režimu přenesení daňové povinnosti v souladu s § 92a a § 92e ZoDPH.

7. STAVENIŠTĚ

- 7.1. Prostor staveniště je vymezen příslušnou projektovou dokumentací a dohodou stran.
- 7.2. Objednatel odevzdá staveniště formou oboustranně podepsaného protokolu.
- 7.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.
- 7.4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu.
- 7.5. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné a účinné právní a technické předpisy týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 7.6. Zhotovitel je povinen vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 7.7. Zhotovitel je povinen zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.

- 7.8. Zhotovitel vyklidí a vyčistí staveniště do 5 pracovních dnů od protokolárního předání a převzetí celého díla objednatelem. Za vyklizené a vyčištěné se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního. O předání staveniště zpět objednateli bude sepsán písemný protokol.
- 7.9. Zhotovitel je povinen pro své pracovníky a na své náklady zabezpečit na staveništi chemické WC a je povinen zajistit, aby jej používali po celou dobu stavby.
- 7.10. Zhotovitel zřídí pro potřeby stavby zařízení staveniště – šatnu pro pracovníky a kancelář stavbyvedoucího, která bude přístupná pro osoby pověřené kontrolou stavby (AD, TDS, zástupce objednatele, koordinátor BOZP apod.) a zajistí si prostor pro výrobní zařízení staveniště – sklady, plochy pro uskladnění materiálu apod.; to vše na vlastní náklady, které jsou zahrnuty v ceně díla.

8. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 8.1. Stavbyvedoucím je [REDAKCE] Stavbyvedoucí odpovídá za odborné vedení provádění díla. Změna v osobě stavbyvedoucího podléhá písemnému schválení objednatele. Objednatel je oprávněn odepřít souhlas jen ze závažných důvodů. Nová osoba stavbyvedoucího musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na pozici stavbyvedoucího v zadávacím řízení. Zhotovitel je povinen zajistit přítomnost stavbyvedoucího v průběhu provádění prací na staveništi, a to po dobu minimálně 1 hodiny každý den provádění prací. Pokud výjimečně nemůže být v průběhu provádění prací na staveništi stavbyvedoucí přítomen, je zhotovitel povinen zajistit přítomnost jiné způsobilé osoby, která musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na pozici stavbyvedoucího v zadávacím řízení. O tom je zhotovitel povinen informovat TDS objednatele, přičemž zároveň předloží doklady prokazující splnění minimálních kvalifikačních požadavků kladených na pozici stavbyvedoucího v zadávacím řízení. Stavbyvedoucí i případná jiná způsobilá osoba jsou na žádost objednatele povinni prokázat svoji totožnost, a to přímo na staveništi.
- 8.2. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byl v průběhu provádění díla zajištěn nepřetržitý a nerušený přístup (vjezd a výjezd) na parkoviště u TESCO a k autobusovému nádraží. Dále je zhotovitel povinen v průběhu provádění díla umožnit zásobování pro TESCO tak, aby zásobující mohl využít vyfrézovanou komunikaci k příjezdu a odjezdu dopravním prostředkem.
- 8.3. Podzhotovitelé jsou uvedeni v seznamu poddodavatelů, který byl součástí nabídky a tvoří přílohu smlouvy. Změna v seznamu poddodavatelů podléhá písemnému schválení objednatele. Objednatel je oprávněn odepřít souhlas jen ze závažných důvodů. Ke změně podzhotovitele (poddodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, může dojít jen ve výjimečných případech. Nový podzhotovitel (poddodavatel) musí splňovat minimálně ty kvalifikační požadavky kladené na zhotovitele v zadávacím řízení, které v rámci zadávacího řízení zhotovitel prokázal původním podzhotovitelem (poddodavatelem).
- 8.4. Má-li být část díla provedena prostřednictvím podzhotovitele (poddodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, musí

se tento podzhotovitel (poddodavatel) podílet na provedení díla nejméně v tom rozsahu, v jakém jeho prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci.

- 8.5. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést dokumentaci o provádění stavby podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Tato dokumentace musí být přístupná na stavbě u stavbyvedoucího pro oprávněné zástupce objednatele, TDS, AD a případného KBOZP, a to každý pracovní den minimálně v době od 08.00 hodin do 16.00 hodin.
- 8.6. TDS na stavbě nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud TDS provádí objednatel.
- 8.7. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a autorského dozoru projektanta („AD“), případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi („KBOZP“), pokud to stanoví platné a účinné právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit pro výkon těchto činností odpovídající zázemí v rámci staveniště.
- 8.8. O výsledcích kontrol TDS provádí zápis do dokumentace o provádění stavby. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad.
- 8.9. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TDS.
- 8.10. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 8.11. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny minimálně 1x týdně (pokud se smluvní strany nedohodou jinak), které bude svolávat a řídit TDS a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel a TDS, případně AD a KBOZP.
- 8.12. Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje TDS, neurčí-li objednatel jinou osobou. Součástí kontrolních dnů bude průběžně projednáván postup realizace stavebních prací, včetně jejich dopadu na omezení provozu a jejich přípustnost. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě strany závazné, nemohou však měnit ustanovení smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro dodatek ke smlouvě.
- 8.13. TDS je oprávněn dát zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění díla z viny zhotovitele, má zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění díla, a pokud nedojde k jiné dohodě, pak platí, že má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení stavby o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění díla TDS dočasně zastaveno.
- 8.14. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat TDS k prověření prací a konstrukcí, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a zneprístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací a konstrukcí, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce

a konstrukce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se TDS nedostaví, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či znepřístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném TDS a předá je do 3 pracovních dnů TDS.

- 8.15. Pokud charakter a rozsah prací, které jsou předmětem díla, takové úkony vyžaduje, vyzve zhotovitel kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených prováděním díla k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel před zakrytím uvedených prací zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání díla předá objednateli.
- 8.16. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit TDS a navrhnout další postup.
- 8.17. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit TDS na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací. Povinnou součástí tohoto upozornění musí být i výslovné sdělení zhotovitele, v čem nevhodnost vyžadovaných prací spočívá. V případě, že tak neučiní, nese jako odborník veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 8.18. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 8.19. Vznikne-li povinnost určit KBOZP, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bezodkladně sdělit objednateli.
- 8.20. Objednatel může rozhodnout, že koordinátor BOZP bude na stavbě působit i tehdy, když právní předpisy jeho působení nevyžadují.
- 8.21. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem určen, plnou součinnost ve smyslu zákona 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, a prováděcích předpisů k tomuto zákonu.
- 8.22. Zhotovitel prohlašuje, že před zahájením stavebních prací uskuteční veškeré úkony nutné pro zjištění skrytých překážek pro provedení díla, jimiž jsou myšleny zejména kontrolní průzkumy daného staveniště a ověří tak, že staveniště umožňuje provedení díla dohodnutým způsobem. Dále zhotovitel prohlašuje, že před zahájením stavebních prací provede kontrolu výpočtů pro návrh některých částí díla, překontroluje údaje uvedené ve výkazu výměr a veškeré poskytnuté podklady

vzájemně porovná a ověří jejich správnost a proveditelnost díla. Případný soupis vad a nedostatků včetně návrhů na jejich odstranění a dopadu na předmět a cenu díla zhotovitel bezodkladně předá objednateli. Tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost a úplnost projektové dokumentace.

- 8.23. Zhotovitel je povinen umožnit v průběhu provádění prací realizaci přeložek vedení sítí. Zhotovitel je povinen k vzájemné součinnosti se zhotoviteli přeložek, především projednat s nimi dobu realizace přeložek a přizpůsobit tomu svůj harmonogram prací.
- 8.24. Zhotovitel je povinen plnit řádně a včas své závazky vůči svým poddodavatelům vzniklé na základě smlouvy nebo v souvislosti s ní, zejména hradit svým poddodavatelům řádně a včas veškeré své peněžité závazky vůči svým poddodavatelům.

9. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1. K předání a převzetí díla zhotovitel písemně vyzve TDS a objednatele nejméně 5 pracovních dnů před termínem jeho dokončení. Podmínkou předání a převzetí díla objednatelem je řádné dokončení díla bez vad s výjimkou ojedinělých drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla. Objednatel v takovém případě dílo převezme a zhotovitel je povinen drobné vady odstranit v dohodnutých lhůtách. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol s uvedením vad a lhůt pro jejich odstranění, datum vyklizení staveniště apod.
- 9.2. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit zejména tyto doklady:
- stavební deník,
 - atesty použitých materiálů a výrobků, doklady o provedených zkouškách a měřeních, revizní zprávy, prohlášení o shodě apod.,
 - soupis výrobků a zařízení, na které je nutné pro uplatnění reklamace v záruční lhůtě provádět servisní prohlídky, či revizní prohlídky stanovené právními předpisy, včetně uvedení lhůt pro jejich provedení,
 - doklady o likvidaci odpadů,
 - evidenci odprodeje druhotných surovin,
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a revizích předepsaných příslušnými předpisy, normami, touto smlouvou, případně projektovou dokumentací,
 - fotodokumentaci, případně videodokumentaci o průběhu provádění díla v elektronické podobě,
 - všechny další doklady nutné pro uvedení díla do provozu, včetně všech dokladů nutných k úspěšné kolaudaci díla,
 - dokumentaci skutečného provedení stavby ve 3 paré v tištěné podobě a v digitální podobě (DVD nosič nebo USB flash disk) ve formátech *dwg, *dgn, *xls, *doc, *pdf,
 - geodetická zaměření stavby skutečného provedení stavby ve 3 tištěných vyhotoveních a v elektronické podobě (DVD nosič nebo USB flash disk) ve formátech *dwg, *dgn, *xls, *doc, *pdf,

- k) bankovní záruku k zajištění plnění povinností v záruční době (alternativně doklad o složení jistoty na účet objednatele).
- 9.3. Předávací řízení je zahájeno kontrolou dokladů uvedených v předchozím odstavci, které předá zhotovitel TDS a objednateli. Doba, kterou poskytne zhotovitel TDS a objednateli ke kontrole těchto dokladů, ke kontrole předávaného díla a ke zpracování soupisu vad, musí činit nejméně 5 pracovních dnů ode dne předložení úplných dokladů uvedených v předchozím odstavci. V případě předložení neúplných dokladů vyzve TDS nebo objednatel zhotovitele k jejich doplnění.
- 9.4. Předávací řízení je ukončeno podpisem předávacího protokolu. Podpis předávacího protokolu je datem předání a převzetí díla ve smyslu smlouvy.
- 9.5. V případě, že budou zjištěny vady díla v rámci kolaudačního řízení, je zhotovitel povinen je odstranit bezodkladně po jejich zjištění.
- 9.6. Zhotovitel poskytuje smlouvou objednateli licenci ke všem autorským dílům vzniklým v průběhu provádění díla, zejména k dokumentaci skutečného provedení stavby, fotodokumentaci, případně videodokumentaci o průběhu provádění díla, a to k okamžiku vzniku autorského díla. V případě zhotovení autorského díla třetí osobou je zhotovitel povinen zajistit pro objednatele licenci nebo podlicenci ke všem autorským dílům takto vzniklým, a to ve stejném rozsahu, v jaké zhotovitel poskytuje objednateli licenci podle tohoto článku smlouvy. Licence se poskytuje jako výhradní, s právem objednatele poskytnout práva získaná smlouvou třetím osobám, a to i opakovaně. Objednatel je oprávněn spojit dílo s jiným dílem, jakož i zařadit jej do díla souborného. Objednatel i zhotovitel prohlašují, že odměna za licenci je obsažena v ceně díla. Zhotovitel není oprávněn autorské dílo ani jeho část poskytnout třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 9.7. V případě, že k tomu objednatel zhotovitele vyzve, je zhotovitel povinen zúčastnit se kolaudačního řízení stavby, přičemž je zhotovitel povinen zajistit účast stavbyvedoucího.

10. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 10.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce 60 měsíců, není-li dále stanoveno jinak, která začíná plynout ode dne předání a převzetí díla („**záruční doba**“). V případě materiálů a výrobků spotřební povahy zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost v souladu se záručními podmínkami výrobců těchto materiálů a výrobků, nejméně však v délce 24 měsíců, která začíná plynout ode dne předání a převzetí díla. Zhotovitel písemně sdělí, kterých částí díla se zkrácená záruční doba týká, a to nejpozději při předání díla.
- 10.2. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě.
- 10.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.

- 10.4. Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele, a to do 10 pracovních dnů ode dne, kdy tuto vadu zjistil. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, zda požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.
- 10.5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě vady bránící běžnému užívání díla započne zhotovitel s odstraněním vady do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však v termínu dohodnutém s objednatel. Pokud se jedná o vadu bránící běžnému užívání díla, je zhotovitel povinen ji odstranit do 72 hodin od nahlášení. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady i v případě, že reklamaci neuznává.
- 10.6. O ukončení odstranění vady a předání provedené opravy bude sepsán protokol. Na provedenou opravu poskytuje zhotovitel novou záruku za jakost ve stejné délce jako je uvedena v odst. 10.1. smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy, nejdéle však do uplynutí 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla.

11. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 11.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do okamžiku předání a převzetí díla.
- 11.2. Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou z jeho činnosti v souvislosti s prováděním díla.
- 11.3. Způsobí-li zhotovitel při provádění díla škodu na majetku, zdraví nebo životě objednatele nebo jiné osoby, je povinen bez zbytečného odkladu na vlastní náklady uvést vše v předešlý stav, a není-li to dobře možné, nebo žádá-li to poškozený, nahradit poškozenému vzniklou škodu či jinou újmu.
- 11.4. Zhotovitel je za škodu odpovědný i v případě, pokud ji způsobí jakákoli třetí osoba, prostřednictvím které zhotovitel plnil závazky vyplývající ze smlouvy.

12. ZÁRUKY

- 12.1. Zhotovitel předá objednateli nejpozději ke dni zahájení díla záruční listinu bankovní záruky (vystavené bankou v obvyklé formě) ve smyslu § 2029 občanského zákoníku za řádné provedení díla ve výši 300 000 Kč. Tato bankovní záruka bude platná po celou dobu provádění díla a ještě minimálně 3 kalendářní měsíce po jeho předání a převzetí. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.) z důvodu porušení povinností zhotovitele stanovených ve smlouvě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele. Zhotovitel je oprávněn alternativně složit částku (jistotu) ve výši 300 000 Kč na účet objednatele (č. účtu 6015-1767241349, kód banky 0800, bankovní spojení Česká spořitelna, a.s., variabilní symbol – IČO zhotovitele).

Objednatel je oprávněn z této částky čerpat finanční prostředky z důvodů porušení povinností zhotovitele obdobně, jako by se jednalo o bankovní záruku. Objednatel je povinen vrátit složenou jistotu (poníženou o případné čerpané finanční prostředky) k prvnímu pracovnímu dni 4. kalendářního měsíce po předání a převzetí díla. Zhotovitel v takovém případě nemá nárok na úhradu úroků z jistoty objednatelem.

- 12.2. Zhotovitel předá v rámci přejímacího řízení objednateli záruční listinu bankovní záruky (vystavené bankou v obvyklé formě) ve smyslu § 2029 občanského zákoníku za řádné plnění povinností zhotovitele v záruční době ve výši 200 000 Kč. Tato bankovní záruka bude platná nejméně 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.) z důvodu porušení povinností zhotovitele stanovených ve smlouvě, které zhotoviteli plynou ze záruky za jakost díla, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele. Zhotovitel je alternativně oprávněn složit částku (jistotu) ve výši 200 000 Kč na účet objednatele (č. účtu 6015-1767241349, kód banky 0800, bankovní spojení Česká spořitelna, a.s., variabilní symbol – IČO zhotovitele). Objednatel je oprávněn z této částky čerpat finanční prostředky z důvodů porušení povinností zhotovitele obdobně, jako by se jednalo o bankovní záruku. Objednatel je povinen vrátit složenou jistotu (poníženou o případné čerpané finanční prostředky) k prvnímu pracovnímu dni 61. měsíce po předání a převzetí díla. Zhotovitel v takovém případě nemá nárok na úhradu úroků z jistoty objednatelem.

13. POJIŠTĚNÍ

- 13.1. Zhotovitel prohlašuje, že má nebo bude mít nejpozději ke dni zahájení díla uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným činností zhotovitele včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši ceny díla bez DPH (ke dni uzavření smlouvy), s maximální spoluúčastí 10 %. Zhotovitel se zavazuje, že bude po celou dobu provádění díla takto pojištěn. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději ke dni zahájení díla pojistnou smlouvu nebo jiný doklad o pojištění podle tohoto odstavce.
- 13.2. Zhotovitel prohlašuje, že má nebo bude mít nejpozději ke dni zahájení díla uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění díla – stavebních a montážních rizik, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši ceny díla bez DPH (ke dni uzavření smlouvy), s maximální spoluúčastí 10 %. Zhotovitel se zavazuje, že bude po celou dobu provádění díla až do odstranění poslední vady takto pojištěn. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději ke dni zahájení díla pojistnou smlouvu nebo jiný doklad o pojištění podle tohoto odstavce.

14. SANKCE

- 14.1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení nebo předání díla podle smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) za každý i jen započatý den prodlení.

- 14.2. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizení a vyčištění staveniště podle smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) za každý i jen započatý den prodlení, nejvýše však ve výši 50.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení.
- 14.3. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.
- 14.4. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou reklamovanou vadu a za každý i jen započatý den prodlení, v případě vady bránící běžnému užívání ve výši 10.000 Kč za každou reklamovanou vadu bránící běžnému užívání a každý i jen započatý den prodlení.
- 14.5. Zhotovitel je povinen v případě, že i přes písemné upozornění TDS nebo objednatele zhotovitel pokračuje v pracích v rozporu se svými povinnostmi či zadáním, zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.6. Zhotovitel je povinen v případě porušení povinnosti zhotovitele vyplývající z bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména povinnosti podle odst. 7.5. smlouvy, zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.7. Zhotovitel je povinen v případě porušení povinnosti zhotovitele stanovené v odst. 7.9. smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.8. Zhotovitel je povinen v případě porušení povinnosti zhotovitele stanovené v odst. 8.1., 8.3. nebo 8.4. smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.9. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s předáním jakékoli bankovní záruky předkládané podle smlouvy (či alternativně se složením příslušné finanční jistoty) zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 % z výše bankovní záruky (či alternativně příslušné finanční jistoty) za každý i jen započatý den prodlení, nejvýše však do výše příslušné bankovní záruky (či alternativně příslušné finanční jistoty).
- 14.10. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s předložením jakékoli pojistné smlouvy nebo jiného dokladu o pojištění předkládané podle smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH (ke dni uzavření smlouvy) za každý i jen započatý den prodlení.
- 14.11. Objednatel je povinen v případě prodlení s úhradou peněžní částky podle smlouvy vůči zhotoviteli zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení v zákonné výši.
- 14.12. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.
- 14.13. Objednatel má nárok na náhradu případné vzniklé škody v plné výši vedle smluvní pokuty.

- 14.14. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele, a to i před datem její splatnosti.
- 14.15. Splatnost smluvní pokuty činí 30 dnů od doručení vyčíslení smluvní pokuty.

15. UKONČENÍ SMLOUVY

- 15.1. Za podstatné porušení smlouvy podle § 2002 a násl. občanského zákoníku, při kterém je druhá strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
- a) vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě,
 - b) prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 30 dnů,
 - c) prodlení objednatele s předáním staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 30 dnů,
 - d) úpadek zhotovitele nebo objednatele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - e) vstup zhotovitele nebo objednatele do likvidace,
 - f) nedodržování povinností stanovených v odst. 12.1., 12.2., 13.1. nebo 13.2. smlouvy.
- 15.2. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.
- 15.3. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli.
- 15.4. Smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 15.5. Pro případ zániku závazku před řádným dokončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

16. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 16.1. Veškerá jednání budou probíhat v českém jazyce. Veškeré písemnosti budou vyhotoveny v českém jazyce.
- 16.2. Smlouvu lze měnit pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
- 16.3. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající ze smlouvy třetí osobě.
- 16.4. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí ze smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

- 16.5. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, bude spor řešen místně a věcně příslušným soudem.
- 16.6. Zhotovitel je na základě § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je v tomto případě povinen vykonat veškerou součinnost s kontrolou.
- 16.7. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 16.8. Smluvní strany berou na vědomí, že smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Za účelem splnění povinnosti uveřejnění smlouvy se smluvní strany dohodly, že smlouvu v registru smluv uveřejní objednatel.
- 16.9. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve smlouvě nebo jejích přílohách nepovažují za obchodní tajemství podle § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 16.10. Uzavření smlouvy bylo odsouhlaseno usnesením Rady města Kopřivnice č. 574 ze dne 21. 7. 2023.
- 16.11. Smlouva je vyhotovena v elektronickém originále a podepsána uznávanými elektronickými podpisy.
- 16.12. Přílohy smlouvy:
- a) Položkový rozpočet
 - b) Seznam poddodavatelů
 - c) Harmonogram prací

V Kopřivnici dne

Digitálně podepsal Bc. Adam Hanus
Datum: 29.08.2023 07:42:51 +02:00

Město Kopřivnice
Bc. Adam Hanus, starosta
Objednatel

V Brně dne

Kubice Digitálně podepsal
Kubíček David
Datum: 2023.08.28
10:21:06 +02'00'

k David

Ondřej Digitálně podepsal
Ondřej Matuš
Datum: 2023.08.28
09:21:09 +02'00'

Matuš

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný
závod Dopravní stavby MORAVA
Ing. David Kubíček, ředitel oblasti
Ing. Ondřej Matuš, vedoucí oddělení
přípravy a kalkulací
Zhotovitel

REKAPITULACE STAVBY

Oprava zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova a místní komunikace u Tesco

Název objektu	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s DPH
1. Opravy MK na ul Štefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TESCA	3 183 185,98	668 469,06	3 851 655,04
2. Zpomalovací práh na ulici Štefánikova v Kopřivnici	3 765 579,83	790 771,76	4 556 351,59
Celkem	6 948 765,81 Kč	1 459 240,82 Kč	8 408 006,63 Kč

V Šenově u Nového Jičína, 22.6. 2023

Ing. David Kubíček
ředitel oblasti

Ing. Ondřej Matuš
vedoucí oddělení přípravy a kalkulací

Položkový rozpočet stavby

Datum: 22.06.2023

Stavba : **Opravy MK na ul Stefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TESCO**

Objednatel :

IČO :

DIČ :

Zhotovitel :

IČO :

DIČ :

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	
DPH	15 %	
Základ pro DPH	21 %	3 183 185,98
DPH	21 %	668 469,06
Cena celkem za stavbu		3 851 655,04

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 101 Úsek 1	2 503 231,51		2 068 786,37	434 445,14	65,0
SO 101 Úsek 2	1 348 423,52		1 114 399,60	234 023,92	35,0
Celkem za stavbu	3 851 655,03		3 183 185,98	668 469,05	100,0

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 101	Úsek 1	2 503 231,51		2 068 786,37	434 445,14	65,0
SO 102	Úsek 2	1 348 423,52		1 114 399,60	234 023,92	35,0
Celkem za stavbu		3 851 655,03		3 183 185,98	668 469,05	100,0

Rekapitulace stavebních dílů

Číslo a název dílu	%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	6,1	194 687,79				
5 Komunikace	77,9	2 481 150,66				
799 Ostatní	4,5		144 138,76			
8 Trubní vedení	1,2	37 675,08				
91 Doplnující práce na komunikaci	2,3	73 903,40				
93 Dokončovací práce inženýrských staveb	0,6	19 346,48				
99 Staveništní přesun hmot	1,5	46 636,28				
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	5,8	185 647,53				
Celkem za stavbu	100,0	3 039 047,22	144 138,76			

Rekapitulace vedlejších rozpočtových nákladů

Název vedlejšího nákladu	Cena celkem
Ztížené výrobní podmínky	
Oborová přírážka	
Přesun stavebních kapacit	
Mimostaveništní doprava	
Zařízení staveniště	
Provoz investora	
Kompletační činnost (IČD)	
Rezerva rozpočtu	
Celkem za stavbu	

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	Úsek 1	JKSO	
Objekt		SKP	
SO 101	Úsek 1	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
01	Opravy MK na ul Štefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TESCA	Náklady na m.j.	
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem 1 992 829,43 Kč	Ztížené výrobní podmínky	
Z	PSV celkem 75 956,94 Kč	Oborová přírážka	
R	M práce celkem	Přesun stavebních kapacit	
N	M dodávky celkem	Mimostaveništní doprava	
ZRN celkem	2 068 786,37 Kč	Zařízení staveniště	
		Provoz investora	
HZS		Kompletační činnost (IČD)	
ZRN+HZS	2 068 786,37 Kč	Ostatní náklady neuvedené	
ZRN+ost.náklady+HZS	2 068 786,37 Kč	Ostatní náklady celkem	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %	2 068 786,37 Kč	
DPH	21,0 %	434 445,14 Kč	
Základ pro DPH	%		
DPH	%		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		2 503 231,51 Kč	

Poznámka :

Stavba :	Opravy MK na ul Štefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TESCA	Rozpočet :
Objekt :	Úsek 1	Úsek 1

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	110 888,43				
5 Komunikace	1 700 082,54				
8 Trubní vedení	2 093,06				
91 Doplnující práce na komunikaci	25 429,75				
93 Dokončovací práce inženýrských staveb	7 532,00				
99 Staveništní přesun hmot	29 061,06				
799 Ostatní		75 956,94			
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	117 742,60				
CELKEM OBJEKT	1 992 829,43	75 956,94			

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky				
Oborová přírážka				
Přesun stavebních kapacit				
Mimostaveništní doprava				
Zařízení staveniště				
Provoz investora				
Kompletační činnost (IČD)				
Rezerva rozpočtu				
CELKEM VRN				

Položkový rozpočet

Stavba :	Opravy MK na ul Štefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TESCA	Rozpočet:
Objekt :	SO 101 Úsek 1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	113151314R00	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.5 cm <i>1101+299+299+30</i>	m2	1 729,00 <i>1 729,00</i>	38,16	65 978,64
2	113151315.R00	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.6 cm <i>1101</i>	m2	1 101,00 <i>1 101,00</i>	40,79	44 909,79
Celkem za 1 Zemní práce						110 888,43
Díl: 5 Komunikace						
3	564901112R00	Recyklace podkladu s přid.kameniva drc. 0,06 m3/m2	m2	1 101,00	133,31	146 774,31
4	566111123R00	Recyklace asf. za studena, tl. do 20 cm, do 5000m2	m2	1 101,00	113,88	125 381,88
5	573111113R00	Postřik živičný infiltr., asfalt 1,5 kg/m2	m2	1 430,00	21,77	31 131,10
6	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,3-0,7 kg/m2 <i>1101+299</i>	m2	1 400,00 <i>1 400,00</i>	14,95	20 930,00
7	577132111R00	Beton asfalt. ACO 11+ ohrusný, š.nad 3 m, tl. 4 cm	m2	1 400,00	275,60	385 840,00
8	577151123	Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 6 cm <i>1101+299</i>	m2	1 400,00 <i>1 400,00</i>	336,36	470 904,00
9	577141122	Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	30,00	280,26	8 407,80
10	599142111R00	Úprava závlivky dil.spár hloubky do 5 cm š. do 4 cm	m	45,00	113,64	5 113,80
11	11162530	Asfalt 50/70 <i>1101*0,2*2,3*0,04</i>	t	20,26	20 478,46	414 893,60
12	58522150	Cement - S 32,5 R <i>1101*0,2*2,3*0,04</i>	t	20,26	4 477,10	90 706,05
Celkem za 5 Komunikace						1 700 082,54
Díl: 8 Trubní vedení						
13	899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení mříže	kus	1,00	2 093,06	2 093,06
Celkem za 8 Trubní vedení						2 093,06
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						
14	915711121R00	Vodor.značení dělicích čar 12 cm plastem,nehlučné	m	250,00	37,08	9 270,00
15	915721121R00	Vodorovné značení stopčar,zeber atd.plastem,nehluč	m2	25,00	299,04	7 476,00
16	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry,vodící proužky	m	250,00	11,96	2 990,00
17	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů	m2	25,00	59,81	1 495,25
18	919731121R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 5 cm	m	45,00	50,24	2 260,80
19	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	45,00	43,06	1 937,70
Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci						25 429,75
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						
20	938908411R00	Očištění povrchu krytu zametením	m2	1 400,00	5,38	7 532,00
Celkem za 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						7 532,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						
21	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	485,97	29,90	14 530,53
22	998225194R00	Přesun hmot, komunikace živičné, příplatek do 5 km	t	485,97	29,90	14 530,53
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						29 061,06
Díl: 799 Ostatní						
23	R000	Provizorní dopravní značení vč. vyřízení stanovení (zřízení, nájem, demontáž), v rozsahu dle trvání stavby	kpl	1,00	43 660,28	43 660,28
24	R001	Zařízení staveniště (zřízení, nájem, demontáž)	kpl	1,00	3 588,52	3 588,52
25	R002	Zkoušky a ostatní měření v souladu s TP a ČSN	kpl	1,00	9 569,38	9 569,38
26	R003	Geodetické práce vytýčení, zaměření skutečného provedení	kpl	1,00	10 765,55	10 765,55
27	R004	Publicita - informační tabule	ks	2,00	1 794,26	3 588,52
28	R005	Vytýčení inženýrských sítí + kopané sondy	kpl	1,00	2 990,43	2 990,43
29	R006	Dokumentace skutečného provedení stavby (2 paré, CD vč. digitální podoby formátu DWG)	kpl	1,00	1 196,17	1 196,17
30	R007	Fotodokumentace	kpl	1,00	598,09	598,09
Celkem za 799 Ostatní						75 956,94

Položkový rozpočet

Stavba :	Opravy MK na ul Štefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TESCO	Rozpočet:
Objekt :	SO 101 Úsek 1	Úsek 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
31	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	313,51	71,77	22 500,61
32	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	4 389,14	7,69	33 752,49
33	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	313,51	25,12	7 875,37
34	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	313,51	16,75	5 251,29
35	979990001R00	Poplatek za skládku suti asphalt	t	280,62	59,81	16 783,88
36	979990250R00	Poplatek za skládku suti - asphalt (ZAS - T3, T4)	t	3,30	9 569,38	31 578,95
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				117 742,60

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 101 Úsek 2	JKSO	
Objekt		SKP	
SO 102	SO 101 Úsek 2	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
01	Opravy MK na ul Štefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TESCA	Náklady na m.j.	
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	1 046 217,78 Kč	Ztížené výrobní podmínky
R	PSV celkem	68 181,82 Kč	Oborová přírážka
N	M práce celkem		Přesun stavebních kapacit
	M dodávky celkem		Mimostaveništní doprava
	ZRN celkem	1 114 399,60 Kč	Zařízení staveniště
			Provoz investora
	HZS		Kompletační činnost (IČD)
	ZRN+HZS	1 114 399,60 Kč	Ostatní náklady neuvedené
	ZRN+ost.náklady+HZS	1 114 399,60 Kč	Ostatní náklady celkem
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	1 114 399,60 Kč
DPH		21,0 %	234 023,92 Kč
Základ pro DPH		%	
DPH		%	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 348 423,52 Kč

Poznámka :

Stavba :	Opravy MK na ul Štefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TESCA	Rozpočet :
Objekt :	SO 101 Úsek 2	SO 101 Úsek 2

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	83 799,36				
5 Komunikace	781 068,12				
8 Trubní vedení	35 582,02				
91 Doplňující práce na komunikaci	48 473,65				
93 Dokončovací práce inženýrských staveb	11 814,48				
99 Staveništní přesun hmot	17 575,22				
799 Ostatní		68 181,82			
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	67 904,93				
CELKEM OBJEKT	1 046 217,78	68 181,82			

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky				
Oborová přírážka				
Přesun stavebních kapacit				
Mimostaveništní doprava				
Zařízení staveniště				
Provoz investora				
Kompletační činnost (IČD)				
Rezerva rozpočtu				
CELKEM VRN				

Položkový rozpočet

Stavba :		Opravy MK na ul Štefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TESCO			Rozpočet:	
Objekt :		SO 101 Úsek 2			SO 101 Úsek 2	
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113151214R00	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m2	2 196,00	38,16	83 799,36
		1830		1 830,00		
		lokální sanace:366		366,00		
	Celkem za	1 Zemní práce				83 799,36
Díl: 5		Komunikace				
2	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,3-0,7 kg/m2	m2	2 196,00	14,95	32 830,20
3	577141122.R00	Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	366,00	280,26	102 575,16
		poznámka: pokládka 2dny (1/2 komunikace za den z důvodů přístupu na parkoviště viz TZ)				
4	577141112.R00	Beton asfalt. ACO 11+,do 3 m, tl.5 cm	m2	1 830,00	344,50	630 435,00
		1830		1 830,00		
5	599142111R00	Úprava záhlívky díl.spár hloubky do 5 cm š. do 4 cm	m	134,00	113,64	15 227,76
	Celkem za	5 Komunikace				781 068,12
Díl: 8		Trubní vedení				
6	899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení mříže	kus	17,00	2 093,06	35 582,02
	Celkem za	8 Trubní vedení				35 582,02
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
7	915711121R00	Vodor.značení dělicích čar 12 cm plastem,nehlučné	m	305,00	37,08	11 309,40
8	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry,vodící proužky	m	305,00	11,96	3 647,80
9	915721121R00	Vodorovné značení stopčar,zeber,přechodu atd.plastem,nehluč	m2	57,00	299,04	17 045,28
10	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů	m2	57,00	59,81	3 409,17
11	919731121R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 5 cm	m	140,00	50,24	7 033,60
12	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	140,00	43,06	6 028,40
	Celkem za	91 Doplnující práce na komunikaci				48 473,65
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				
13	938908411R00	Očištění povrchu krytu zametením	m2	2 196,00	5,38	11 814,48
	Celkem za	93 Dokončovací práce inženýrských staveb				11 814,48
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
14	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	293,90	29,90	8 787,61
15	998225194R00	Přesun hmot, komunikace živičné, příplatek do 5 km	t	293,90	29,90	8 787,61
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				17 575,22
Díl: 799		Ostatní				
16	R000	Provizorní dopravní značení vč. vyřízení stanovení (zřízení, nájem, demontáž), v rozsahu dle trvání stavby	kpl	1,00	35 885,16	35 885,16
17	R001	Zařízení staveniště (zřízení, nájem, demontáž)	kpl	1,00	3 588,52	3 588,52
18	R002	Zkoušky a ostatní měření v souladu s TP a ČSN	kpl	1,00	9 569,38	9 569,38
19	R003	Geodetické práce vytyčení, zaměření skutečného provedení	kpl	1,00	10 765,55	10 765,55
20	R004	Publicita - informační tabule	ks	2,00	1 794,26	3 588,52
21	R005	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,00	2 990,43	2 990,43
22	R006	Dokumentace skutečného provedení stavby (2 paré, CD vč. digitální podoby formátu DWG)	kpl	1,00	1 196,17	1 196,17
23	R007	Fotodokumentace	kpl	1,00	598,09	598,09
	Celkem za	799 Ostatní				68 181,82
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				
24	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	241,56	71,77	17 336,76
25	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3 381,84	7,69	26 006,35
26	979088212R00	Nakládání sutí na dopravní prostředky	t	241,56	25,12	6 067,99
27	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	241,56	16,75	4 046,13
28	979990001R00	Poplatek za skládku sutí asfalt	t	241,56	59,81	14 447,70
	Celkem za	D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot				67 904,93

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023-029
Stavba: Zpomalovací práh na ulici Štefánikova v Kopřivnici

KSO:
Místo: Kopřivnice

CC-CZ:
Datum: 31. 3. 2023

Zadavatel:
Město Kopřivnice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ: 48035599
DIČ: CZ48035599

Projektant:
Dopravní projekce Bojko

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			3 765 579,83
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 3 765 579,83	Výše daně 790 771,76
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	4 556 351,59

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023-029

Stavba: Zpomalovací práh na ulici Štefánikova v Kopřivnici

Místo: **Kopřivnice**

Datum:

31. 3. 2023

Zadavatel: Město Kopřivnice

Projektant:

Dopravní projekce Bojko

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 765 579,83	4 556 351,59	
SO 101	Místní komunikace	3 490 913,55	4 224 005,40	STA
SO 401	Veřejné osvětlení	158 645,07	191 960,53	STA
VRN	vedlejší rozpočtové náklady a provoz investora	116 021,21	140 385,66	STA

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zpomalovací práh na ulici Štefánikova v Kopřivnici

Objekt:

SO 101 - Místní komunikace

Místo: Kopřivnice

Datum: 31. 3. 2023

Zadavatel: Město Kopřivnice

Projektant: Dopravné projekce
Bojko

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 490 913,55

HSV - Práce a dodávky HSV

3 385 277,63

1 - Zemní práce	1 169 788,65
0 - Sanace podloží	512 164,09
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	251 424,11
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	30 959,48
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	49 354,37
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	131 035,74
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	155 467,01
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	39 383,85
2 - Zakládání	31 476,15
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 899,78
4 - Vodorovné konstrukce	5 557,88
5 - Komunikace pozemní	1 044 841,33
8 - Trubní vedení	90 522,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	425 496,78
997 - Přesun sutě	440 461,07
998 - Přesun hmot	167 233,49
PSV - Práce a dodávky PSV	41 172,99
767 - Konstrukce zámečnické	40 050,70
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 122,29
M - Práce a dodávky M	64 462,93
22-M - Montáže technologických zařízení slaboproud	4 359,25
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	60 103,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpomalovací práh na ulici Štefánikova v Kopřivnici

Objekt:

SO 101 - Místní komunikace

Místo: Kopřivnice

Datum: 31. 3. 2023

Zadavatel: Město Kopřivnice

Projektant: Dopravné projekce
Bojko

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

3 490 913,55

D HSV Práce a dodávky HSV 3 385 277,63

D 1 Zemní práce 1 169 788,65

D 0 Sanace podloží 512 164,09

1	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	322,140	173,90	56 020,15
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122251104

VV Dle PD - TZ "D"
 VV pro případný sanační polštář
 VV dlážděný chodník, dlážděná zpevněná plocha a společná
 VV stezka pro cyklisty
 VV 122*0,4*1,05 51,240
 VV 18*0,4*1,05 7,560
 VV 90*0,4*1,05 37,800
 VV 22*0,4*1,05 9,240
 VV 40*0,4*1,05 16,800
 VV asfaltová vozovka - 3 vrstvy
 VV 260*0,4*1,05 109,200
 VV asfaltová vozovka - 2 vrstvy
 VV 160*0,4*1,05 67,200
 VV zpomalovací práh
 VV 55*0,4*1,05 23,100
 VV Součet 322,140

2	K	162751117	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	m3	322,140	313,02	100 836,26
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117

3	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	515,424	115,93	59 753,10
---	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221655

VV 322,14*1,6 515,424

4	K	171151112	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných kamenitých	m3	322,140	156,51	50 418,13
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171151112

5	M	58344197	šterkodrť frakce 0/63	t	644,280	330,41	212 876,55
---	---	----------	-----------------------	---	---------	--------	------------

VV

322,14*2,0 644,280

6	K	213141111.1	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	805,350	20,29	16 340,55
---	---	-------------	--	----	---------	-------	-----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/213141111.1

VV Dle PD - TZ "D"
 VV pro případný sanační polštář
 VV dlážděný chodník, dlážděná zpevněná plocha a společná
 VV stezka pro cyklisty
 VV 122*1,05 128,100
 VV 18*1,05 18,900
 VV 90*1,05 94,500
 VV 22*1,05 23,100
 VV 40*1,05 42,000
 VV asfaltová vozovka - 3 vrstvy
 VV 260*1,05 273,000
 VV asfaltová vozovka - 2 vrstvy
 VV 160*1,05 168,000
 VV zpomalovací práh
 VV 55*1,05 57,750
 VV Součet 805,350

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
7	M	69311081.1	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	885,885	17,97	15 919,35
	VV		805,35*1,1		885,885		
D 11			Zemní práce - přípravné a přidružené práce				251 424,11
8	K	11002	Vytýčení stavby, příprava výškového a prostorového osazení, vytýčení sítí	soubor	1,000	17 390,15	17 390,15
9	K	113106144	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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	220,000	40,51	8 912,20
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113106144				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		chodník a stezka				
	VV		220		220,000		
10	K	113106271	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 50 m2 do 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	215,000	42,90	9 223,50
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113106271				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		zpomalovací práh				
	VV		170		170,000		
	VV		zpevněná plocha				
	VV		45		45,000		
	VV		Součet		215,000		
11	K	113107153	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	170,000	59,13	10 052,10
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107153				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		srovnávací položka - asf. recyklát s jílovitou zeminou - zpomalovací práh				
	VV		170		170,000		
12	K	113107182	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živických, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	170,000	46,37	7 882,90
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107182				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		srovnávací položka - asf. recyklát s jílovitou zeminou - zpomalovací práh				
	VV		170		170,000		
13	K	113107163	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	580,000	73,91	42 867,80
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107163				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		asfaltová komunikace				
	VV		410		410,000		
	VV		zpomalovací práh šterkodrť				
	VV		170		170,000		
	VV		Součet		580,000		
14	K	113107164	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	265,000	98,54	26 113,10
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107164				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		chodníky a stezka				
	VV		220		220,000		
	VV		zpevněná plocha				
	VV		45		45,000		
	VV		Součet		265,000		
15	K	113107184	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živických, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	410,000	127,53	52 287,30
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107184				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		asfaltová komunikace				
	VV		410		410,000		
16	K	113107335	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	122,400	255,06	31 219,34
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107335				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		zpomalovací práh				
	VV		122,4		122,400		
17	K	129951122	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého prokládaného kamenem	m3	2,966	2 149,83	6 376,40
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/129951122				
	VV		odstranění zbytků betonu pod bouraným obrubníkem - odhad 30% předpokládaného objemu nad rámec standardního lože z betonu				
	VV		322*0,2*0,15*0,3		2,898		
	VV		dtto pod demontovaným liniovým žlabem				
	VV		5,0*0,3*0,15*0,3		0,068		
	VV		Součet		2,966		
18	K	113107331	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	40,000	286,94	11 477,60
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107331				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		v ploše chodníků s asfaltem				
	VV		40		40,000		
19	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	40,000	57,97	2 318,80
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107342				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		v ploše chodníků s asfaltem				
	VV		40		40,000		
20	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	40,000	49,27	1 970,80
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107322				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		v ploše chodníků s asfaltem				
	VV		40		40,000		
21	K	113202111	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	322,000	72,46	23 332,12
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113202111				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		322		322,000		
	D	12	Zemní práce - odkopávky a prokopávky				30 959,48
22	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	147,400	27,52	4 056,45
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111301111				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		145		145,000		
	VV		pro plochu pro popelnice s posypovým materiálem				
	VV		2,0*1,2		2,400		
	VV		Součet		147,400		
23	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	147,400	27,52	4 056,45
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151113				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		145		145,000		
	VV		pro plochu pro popelnice s posypovým materiálem				
	VV		2,0*1,2		2,400		
	VV		Součet		147,400		
24	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,302	405,78	122,55
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122251101				
	VV		pro plochu pro popelnice s posypovým materiálem				
	VV		1,2*0,7*0,3*1,2		0,302		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	130,673	173,90	22 724,03
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122251104				
		VV	Dle PD - TZ "D"				
		VV	odkopy v rostlém terénu, nebo nad rámec vybouraných stávajících vrstev, srovnání pláně do spádu - včetně 5 % rozšíření plochy pod obruby, krajnice				
		VV	dlážděný chodník, dlážděná zpevněná plocha a společná stezka pro cyklisty				
		VV	122*0,1*1,05		12,810		
		VV	18*0,1*1,05		1,890		
		VV	(90*0,4*0,1+90*0,6*0,4)*1,05		26,460		
		VV	22*0,1*1,05		2,310		
		VV	(40*0,7*0,4+40*0,3*0,05)*1,05		12,390		
		VV	asfaltová vozovka - 3 vrstvy				
		VV	260*0,15*1,05		40,950		
		VV	asfaltová vozovka - 2 vrstvy				
		VV	160*0,15*1,05		25,200		
		VV	zpožalovací práh				
		VV	55*0,15*1,05		8,663		
		VV	Součet		130,673		
D	13		Zemní práce - hloubené vykopávky				49 354,37
26	K	131212531	Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	1,314	1 623,08	2 132,73
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131212531				
		VV	Dle PD - TZ "D"				
		VV	pro základy sloupků zábradlí				
		VV	6*0,25*0,25*0,8		0,300		
		VV	základ pro přemístění infotabule +sloupku směrovky				
		VV	0,35*0,35*0,8*(2+1)		0,294		
		VV	pro patky na dopravní značení nové				
		VV	8*0,3*0,3*0,8		0,576		
		VV	stávající - přemístěné				
		VV	2*0,3*0,3*0,8		0,144		
		VV	Součet		1,314		
27	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	4,725	656,95	3 104,09
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131251100				
		VV	výkopy pro vpusti a šachtu				
		VV	0,6*0,6*pi*0,8*3+0,8*0,8*pi*1,0		4,725		
28	K	132251102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	81,040	394,18	31 944,35
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132251102				
		VV	výkop stávající dešťové kanalizace				
		VV	Dle PD - TZ "D"				
		VV	0,6*0,8*52		24,960		
		VV	přípojky				
		VV	0,8*1,0*47		37,600		
		VV	drenáž				
		VV	0,4*0,7*66		18,480		
		VV	Součet		81,040		
29	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	20,000	608,66	12 173,20
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/129001101				
D	16		Zemní práce - přemístění výkopku				131 035,74
30	K	162751113	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 5 000 do 6 000 m	m3	7,370	313,02	2 306,96
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751113				
		VV	odvoz drnu na kompostárnu				
		VV	147,4*0,05		7,370		
31	K	997221658	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z rostlinného materiálu	t	10,318	579,67	5 981,04
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221658				
		VV	7,37*1,4		10,318		
32	K	162351103	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 50 do 500 m	m3	29,440	129,59	3 815,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103				
	VV		ornice na meziskládku				
	VV		147,4*0,1		14,740		
	VV		zpětný dovoz				
	VV		14,7		14,700		
	VV		Součet		29,440		
33	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	14,700	16,23	238,58
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201				
	VV		14,7		14,700		
34	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	14,740	65,73	968,86
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151101				
	VV		ornice pro zpětný dovoz				
	VV		147,4*0,1		14,740		
35	K	162451106	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 1 500 do 2 000 m	m3	218,054	45,21	9 858,22
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162451106				
	VV		na meziskládku				
	VV		0,302+130,673+1,314+4,725+81,04		218,054		
36	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	218,054	65,73	14 332,69
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151101				
37	K	162751117	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	m3	218,054	313,02	68 255,26
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117				
38	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	218,054	115,93	25 279,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221655				
	VV		218,054		218,054		
	D	17	Zemní práce - konstrukce ze zemin				155 467,01
39	K	174211101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	25,549	134,31	3 431,49
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174211101				
	VV		zásyp po vybourání uličních vpustí				
	VV		0,25*0,25*pi*1,0*3		0,589		
	VV		zásyp po zrušení dešťové kanalizace - zásyp vykopanou zeminou				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		0,6*0,8*52		24,960		
	VV		Součet		25,549		
40	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná včetně dovozu	t	0,942	347,80	327,63
	VV		zásyp po vybourání uličních vpustí				
	VV		0,25*0,25*pi*1,0*3*1,6		0,942		
41	K	174211101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	8,475	134,31	1 138,28
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174211101				
	VV		zásyp po vytažení obrubníků, které nebudou nahrazovány, tl. zásypu 200mm , zbytek v ploše ornice				
	VV		0,3*0,25*(65+3+6+2+9+12+4+4+8)		8,475		
42	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná včetně dovozu	t	13,560	347,80	4 716,17
	VV		8,475*1,6		13,560		
43	K	174211101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	20,852	134,31	2 800,63
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174211101				
	VV		zásypy kolem vpustí a šachty				
	VV		0,6*0,6*pi*0,8*3+0,8*0,8*pi*1,0		4,725		
	VV		-(0,25*0,25*pi*0,8*3+0,32*0,32*pi*1,0)		-0,793		
	VV		zásyp potrubí přípojek				
	VV		0,8*1,0*47		37,600		
	VV		-(16,92+3,76)		-20,680		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		20,852		
44	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	7,864	347,80	2 735,10
	VV		3,932*2,0		7,864		
45	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných 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	m3	16,920	315,92	5 345,37
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101				
	VV		0,8*0,45*47		16,920		
46	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	67,680	347,80	23 539,10
	VV		16,92*2,0		33,840		
	VV		33,84*2 'Přepočtené koeficientem množství		67,680		
47	K	171151112	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných kamenitých	m3	80,535	156,51	12 604,53
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171151112				
	VV		dosypy nerovností - průměrné srovnání po odstranění stávajících vrstev				
	VV		dlážděný chodník, dlážděná zpevněná plocha a společná stezka pro cyklisty				
	VV		122*1,05*0,1		12,810		
	VV		18*1,05*0,1		1,890		
	VV		90*1,05*0,1		9,450		
	VV		22*1,05*0,1		2,310		
	VV		40*1,05*0,1		4,200		
	VV		asfaltová vozovka - 3 vrstvy				
	VV		260*1,05*0,1		27,300		
	VV		asfaltová vozovka - 2 vrstvy				
	VV		160*1,05*0,1		16,800		
	VV		zpomalovací práh				
	VV		55*1,05*0,1		5,775		
	VV		Součet		80,535		
48	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	161,070	347,80	56 020,15
	VV		80,535*2,0		161,070		
49	K	175111201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terémem ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	31,100	324,62	10 095,68
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175111201				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		obsyp nových obrubníků				
	VV		(110+201)*0,5*0,2		31,100		
50	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná včetně dovozu	t	49,760	347,80	17 306,53
	VV		31,1*1,6		49,760		
51	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	805,350	19,13	15 406,35
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181951112				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		dlážděný chodník, dlážděná zpevněná plocha a společná stezka pro cyklisty				
	VV		122*1,05		128,100		
	VV		18*1,05		18,900		
	VV		90*1,05		94,500		
	VV		22*1,05		23,100		
	VV		40*1,05		42,000		
	VV		asfaltová vozovka - 3 vrstvy				
	VV		260*1,05		273,000		
	VV		asfaltová vozovka - 2 vrstvy				
	VV		160*1,05		168,000		
	VV		zpomalovací práh				
	VV		55*1,05		57,750		
	VV		Součet		805,350		
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				39 383,85
52	K	181911101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 bez zhutnění	m2	235,000	32,46	7 628,10
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181911101				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		pro zatravněné plochy				
	VV		235		235,000		
53	K	183151115	Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 0,70 do 1,10 m3	kus	1,000	608,66	608,66
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/183151115				
	VV		Dle PD - TZ "D"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		pro přesazení				
	VV		1		1,000		
54	K	183901148	Doplnění zeminy nebo substrátu tl vrstvy do 700 mm pl 1,0 m2	kus	1,000	504,77	504,77
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/183901148				
	VV		zásyp přesazeného stromu				
	VV		1		1,000		
55	K	184201112	Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene přes 1,8 do 2,5 m	kus	1,000	405,77	405,77
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/184201112				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		přesazení				
	VV		1		1,000		
56	K	184512113	Vyzvednutí dřeviny k přesazení bez balu v rovině nebo na svahu do 1:5 stromů průměru kmene do 0,1 m	kus	1,000	858,09	858,09
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/184512113				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		pro přesazení				
	VV		1		1,000		
57	K	182351023	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	235,000	62,16	14 607,60
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/182351023				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		235		235,000		
58	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice včetně dovozu	t	16,000	347,80	5 564,80
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		10*1,6		16,000		
59	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	235,000	28,98	6 810,30
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411131				
60	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,141	162,29	22,88
	VV		235*0,03		7,050		
	VV		7,05*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,141		
61	K	181151121	Trvalková výsadba vč. následné péče - podrobné zadání bude upřesněno objednatelstavby	m2	0,000	3 000,00	0,00
62	K	184818231	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene do 300 mm	kus	3,000	790,96	2 372,88
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/184818231				
D 2 Zakládání							31 476,15
63	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 8 až 32 mm	m3	15,840	1 315,85	20 843,06
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/211531111				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		drenáž				
	VV		0,4*0,6*66		15,840		
64	K	212751104	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	66,000	119,64	7 896,24
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212751104				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		66		66,000		
	VV		lože fr 0-22mm				
65	K	275313511	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	1,014	2 699,06	2 736,85
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275313511				
	VV		základ pro info tabuli a sloupek směrovky				
	VV		0,35*0,35*0,8*(2+1)		0,294		
	VV		pro patky na dopravní značení				
	VV		nové				
	VV		8*0,3*0,3*0,8		0,576		
	VV		stávající - přemístěné				
	VV		2*0,3*0,3*0,8		0,144		
	VV		Součet		1,014		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							9 899,78
66	K	338171113	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	6,000	346,64	2 079,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/338171113 osazení sloupků zábradlí do betonu C20/25nXF3 se zabetonováním - dodávka sloupků = součást zábradlí viz. odd.767 VV VV 6		6,000		
67	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	46,000	110,14	5 066,44
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/359901211 68 K 359901212 Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace	m	25,000	110,14	2 753,50
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/359901212 VV odhad VV 25		25,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce				5 557,88
69	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 16 mm	m3	5,640	985,44	5 557,88
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451572111 VV přípojky VV 0,15*0,8*47		5,640		
	D	5	Komunikace pozemní				1 044 841,33
70	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	918,750	204,93	188 279,44
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564861111 VV Dle PD - TZ "D" VV na pláň VV asfaltová vozovka - 3 vrstvy VV 260*1,05 273,000 VV asfaltová vozovka - 2 vrstvy VV 160*1,05 168,000 VV zpomalovací práh VV 55*1,05 57,750 VV Mezisoučet 498,750 VV další vrstva VV asfaltová vozovka - 3 vrstvy VV 260 260,000 VV asfaltová vozovka - 2 vrstvy VV 160 160,000 VV Mezisoučet 420,000 VV Součet 918,750				
71	K	564871016	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	137,508	307,40	42 269,96
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564871016 VV pro plochu pro popelnice s posypovým materiálem VV 1,2*0,7*1,2 1,008 VV Dle PD - TZ "D" VV dlážděný chodník, dlážděná zpevněná plocha a společná stezka pro cyklisty VV 18*1,05 18,900 VV 90*1,05 94,500 VV 22*1,05 23,100 VV Součet 137,508				
72	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	57,750	256,17	14 793,82
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564871111 VV Dle PD - TZ "D" VV zpomalovací práh VV 55*1,05 57,750				
73	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	170,100	307,40	52 288,74
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564871116 VV Dle PD - TZ "D" VV dlážděný chodník, dlážděná zpevněná plocha a společná stezka pro cyklisty VV 122*1,05 128,100 VV 40*1,05 42,000 VV Součet 170,100				
74	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,9 kg/m2	m2	475,000	27,71	13 162,25
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573111112 VV Dle PD - TZ "D" VV asfaltová vozovka - 3 vrstvy VV 260 260,000 VV asfaltová vozovka - 2 vrstvy VV 160 160,000 VV zpomalovací práh VV 55 55,000 VV Součet 475,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	565166122	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22+ (obalované kamenivo OKH) tl 90 mm š přes 3 m	m2	55,000	773,75	42 556,25
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/565166122 VV Dle PD - TZ "D" VV zpomalovací práh VV 55		55,000		
76	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	260,000	273,14	71 016,40
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/565135121 VV Dle PD - TZ "D" VV asfaltová vozovka - 3 vrstvy VV 260		260,000		
77	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	160,000	382,47	61 195,20
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/565155121 VV Dle PD - TZ "D" VV asfaltová vozovka - 2 vrstvy VV 160		160,000		
78	K	573231107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	315,000	14,49	4 564,35
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573231107 VV Dle PD - TZ "D" VV asfaltová vozovka - 3 vrstvy VV 260 VV zpomalovací práh VV 55 VV Součet		260,000 55,000 315,000		
79	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	315,000	457,71	144 178,65
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577155142 VV Dle PD - TZ "D" VV asfaltová vozovka - 3 vrstvy VV 260 VV zpomalovací práh VV 55 VV Součet		260,000 55,000 315,000		
80	K	573231107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	475,000	14,49	6 882,75
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573231107 VV Dle PD - TZ "D" VV asfaltová vozovka - 3 vrstvy VV 260 VV asfaltová vozovka - 2 vrstvy VV 160 VV zpomalovací práh VV 55 VV Součet		260,000 160,000 55,000 475,000		
81	K	576133221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11+ (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	55,000	520,31	28 617,05
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/576133221 VV Dle PD - TZ "D" VV zpomalovací práh VV 55		55,000		
82	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	420,000	293,89	123 433,80
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577134141 VV Dle PD - TZ "D" VV asfaltová vozovka - 3 vrstvy VV 260 VV asfaltová vozovka - 2 vrstvy VV 160 VV Součet		260,000 160,000 420,000		
83	K	596211110	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	0,840	456,25	383,25
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211110 VV pro plochu pro popelnice s posypovým materiálem VV 1,2*0,7		0,840		
84	M	59245212	dlažba zámková tvaru I (kost) 60mm přírodní	m2	0,865	301,43	260,74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		0,84		0,840		
	VV		0,84*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		0,865		
85	K	596211220	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2	115,000	340,33	39 137,95
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211220					
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		dlažděný chodník u dělené stezky				
	VV		18		18,000		
	VV		dlažděný chodník - slepecká				
	VV		35		35,000		
	VV		zpevněná plocha				
	VV		40		40,000		
	VV		dlažděná cyklostezka				
	VV		22		22,000		
	VV		Součet		115,000		
86	M	59245213	dlažba zámková tvaru KOST 80mm přírodní	m2	18,540	324,62	6 018,45
	VV		18*1,03		18,540		
87	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm antracit	m2	35,700	602,86	21 522,10
	VV		35*1,02		35,700		
88	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	89,610	336,21	30 127,78
	VV		87*1,03		89,610		
89	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	39,780	324,62	12 913,38
	VV		39*1,02		39,780		
90	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm antracit	m2	1,020	399,98	407,98
	VV		1,0*1,02		1,020		
91	M	592450051	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm červená bez fazety	m2	22,440	428,96	9 625,86
	VV		22*1,02		22,440		
92	K	596211221	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	177,000	340,33	60 238,41
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211221					
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		dlažděný chodník, dlažděná zpevněná plocha a společná stezka pro cyklisty				
	VV		87		87,000		
	VV		společná stezka pro chodce a cyklisty				
	VV		90		90,000		
	VV		Součet		177,000		
93	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	89,610	336,21	30 127,78
	VV		87*1,03		89,610		
94	M	592450041	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm červená bez fazety	m2	92,700	440,55	40 838,99
	VV		90*1,03		92,700		
D 8			Trubní vedení				90 522,50
95	K	830311811	Bourání stávajícího potrubí z kameninových trub v otevřeném výkopu DN do 150	m	52,000	90,08	4 684,16
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/830311811					
	VV		vybourání stávajícího dešťového potrubí				
	VV		Dle PD - TZ "D"				
	VV		52		52,000		
96	K	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 150	m	46,000	531,12	24 431,52
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871315241					
	VV		dle PD - TZ "D"				
	VV		včetně tvarovek				
	VV		46		46,000		
97	K	230230181	geodetické zaměření	m	46,000	63,76	2 932,96
98	K	877355120	Výřez na stávajícím potrubí pro osazení nové sběrné šachty a propojení potrubí do šachty, propojení stávající přípojky	kus	1,000	4 057,70	4 057,70
99	K	890311851	Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 ze železobetonu	m3	0,785	3 698,31	2 903,17
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/890311851					
	VV		stávající uliční vpusti				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	0,25*0,25*pi*1,0*4		0,785		
100	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	46,000	52,17	2 399,82
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892351111				
101	K	894812314	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/160 sběrné tvaru X	kus	1,000	6 320,01	6 320,01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894812314				
102	K	894812332	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm	kus	1,000	4 183,43	4 183,43
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894812332				
103	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za užití šachtové roury	kus	1,000	135,12	135,12
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894812339				
104	K	894812356	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení B125 s betonovým prstencem	kus	1,000	7 690,74	7 690,74
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894812356				
105	K	895941302	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm	kus	2,000	766,31	1 532,62
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941302				
106	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	2,000	301,43	602,86
107	K	895941313	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 295 mm	kus	3,000	445,27	1 335,81
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941313				
108	M	59224485	vpust' uliční DN 450 skruž horní betonová 450/295x50mm	kus	3,000	289,84	869,52
109	K	895941310	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž dno průběžné	kus	1,000	446,35	446,35
110	M	59224464	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná 500/590x65mm betonová s odtokem 150mm PVC	kus	1,000	620,25	620,25
111	K	895941322	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 295 mm	kus	3,000	445,27	1 335,81
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941322				
112	M	59224487	vpust' uliční DN 450 skruž střední betonová 450/295x50mm	kus	3,000	289,84	869,52
113	K	895941332	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná se zápachovou uzávěrkou	kus	3,000	692,87	2 078,61
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941332				
114	M	59224494	vpust' uliční DN 450 skruž průběžná 450/645x50mm betonová se zápachovou uzávěrkou 200mm PVC	kus	3,000	637,64	1 912,92
115	K	899201211	Demontáž mříží litinových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	4,000	267,81	1 071,24
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899201211				
		VV	stávající uliční vpusti				
		VV	4		4,000		
116	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	1 136,04	3 408,12
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899204112				
117	M	28661787	mříž šachtová dešťová litinová DN 425 pro třídu zatížení D400 čtverec s pantem	kus	3,000	2 341,87	7 025,61
118	M	55241001	koš kalový pod kruhovou mříž - těžký	kus	3,000	661,29	1 983,87
119	K	899231111	Výšková úprava uličního mříže vstupu nebo vpusti při asfaltaci	kus	3,000	1 896,92	5 690,76
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899231111				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				425 496,78
120	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	20,000	139,12	2 782,40
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/914111111				
		VV	nové				
		VV	13		13,000		
		VV	přemístěné				
		VV	7		7,000		
		VV	Součet		20,000		
121	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	8,000	718,79	5 750,32
		VV	C9a, C9b				
		VV	5+3		8,000		
122	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	2,000	655,03	1 310,06
		VV	IP7				
		VV	1+1		2,000		
123	M	40445623	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 750x750mm retroreflexní	kus	2,000	2 898,36	5 796,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		IP7+RRF				
	VV		2		2,000		
124	M	40445611	značky upravující přednost P2, P3, P8 500mm	kus	1,000	718,79	718,79
	VV		P2				
	VV		1		1,000		
125	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	10,000	1 391,21	13 912,10
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511112				
	VV		přemístěné				
	VV		2		2,000		
	VV		nové				
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		10,000		
126	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	8,000	869,51	6 956,08
127	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	8,000	695,61	5 564,88
128	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	8,000	52,17	417,36
129	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	20,000	63,76	1 275,20
	VV		13+7		20,000		
130	K	914531111	Montáž konzol nebo nástavců pro osazení dopravních značek velikosti do 1 m2 na sloupek	kus	1,000	434,75	434,75
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914531111				
131	M	4052400	konzola pro osazení dopravní značky	kus	1,000	1 391,21	1 391,21
132	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	46,000	35,94	1 653,24
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915211111				
	VV		V1a				
	VV		46		46,000		
133	K	915211121	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní	m	15,000	35,94	539,10
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915211121				
	VV		V2B				
	VV		15		15,000		
134	K	915221111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára šířky 250 mm souvislá základní	m	117,000	71,88	8 409,96
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915221111				
	VV		V4				
	VV		117		117,000		
135	K	915221121	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní	m	44,500	71,88	3 198,66
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915221121				
	VV		V2b				
	VV		44,5		44,500		
136	K	915231111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní	m2	21,000	289,84	6 086,64
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915231111				
	VV		V8a, V8c, V17				
	VV		3+11+7		21,000		
137	K	915311111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem dopravní značky barevné velikosti do 1 m2	kus	2,000	753,57	1 507,14
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915311111				
	VV		V15 (P4)				
	VV		2		2,000		
138	K	915321115	Vodorovné značení předformovaným termoplastem vodící pás pro slabozraké z 6 proužků	m	19,500	1 391,21	27 128,60
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/915321115				
	VV		19,5		19,500		
139	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	242,000	11,59	2 804,78
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915611111				
	VV		46+15+117+44,5+19,5		242,000		
140	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	23,000	57,97	1 333,31
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915621111				
	VV		21+2*1		23,000		
141	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého též značky	m	136,000	144,45	19 645,20
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916111123				
	VV		dle PD - TZ "D"				
	VV		dvojřádek				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		68*2		136,000		
142	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	13,872	753,57	10 453,52
	VV		68*0,2*1,02		13,872		
143	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	206,000	447,04	92 090,24
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916131213				
	VV		dle PD - TZ "D"				
	VV		201		201,000		
	VV		2+3		5,000		
	VV		Součet		206,000		
144	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	205,020	150,71	30 898,56
	VV		201*1,02		205,020		
145	M	59217053	obrubník betonový poloměr vnější R1 150x250mm	m	2,040	417,36	851,41
	VV		2,0*1,02		2,040		
146	M	59217055	obrubník betonový poloměr vnější R2 150x250mm	m	3,060	417,36	1 277,12
	VV		3,0*1,02		3,060		
147	K	916231113	Osazení zapuštěného obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	31,000	408,78	12 672,18
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916231113				
	VV		rozhraní nájezdů				
	VV		31		31,000		
148	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	32,252	133,32	4 299,84
	VV		31*1,02		31,620		
	VV		31,62*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		32,252		
149	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	120,760	383,86	46 354,93
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916231213				
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 4. Měrná jednotka u příplatků je m délky obrubníku.				
	P		Poznámka k položce: mimo kruhové plochy - zde obrubník neuvažován pro plochu pro popelnice s posypovým materiálem				
	VV		1,2+0,78*2		2,760		
	VV		rozhraní zeleně a nepojížděných ploch				
	VV		110		110,000		
	VV		rozhraní zpevněné plochy a asf.komunikace				
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		120,760		
150	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	115,015	110,14	12 667,75
	VV		2,76*1,02		2,815		
	VV		110*1,02		112,200		
	VV		Součet		115,015		
151	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	8,160	133,32	1 087,89
	VV		8*1,02		8,160		
152	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,100	2 399,84	12 239,18
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916991121				
	VV		68*0,25*0,3		5,100		
153	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	115,000	41,74	4 800,10
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919731122				
154	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně přežezání spáry	m	115,000	48,69	5 599,35
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919732211				
155	K	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	115,000	146,08	16 799,20
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919735114				
	VV		Dle PD - TZ "D"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		115			115,000		
156	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	5,000	609,82	3 049,10
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/935113111					
157	M	59227127	žlab odvodňovací s roštem bez spádu dna monolitický z polymerbetonu pro vysoké zatížení š 200mm	m	5,000	5 039,43	25 197,15
158	M	59227118	díl revizní polymerbetonový předtvarovaný pro svislý odtok s můstkovým litinovým roštem š 200mm	m	0,500	4 057,70	2 028,85
159	M	59227124	čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu monolitického z polymerbetonu š 200mm	kus	2,000	1 458,57	2 917,14
160	K	935923216	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem vpustí pro žlab šířky do 200 mm	kus	1,000	718,97	718,97
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/935923216					
161	M	59223079	vpust' odtoková polymerbetonová s integrovaným těsněním a můstkovým litinovým roštem pro horizontální připojení potrubí horní díl 660x250x360 vč kalového koše	kus	1,000	11 044,60	11 044,60
162	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	5,000	637,64	3 188,20
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966006132					
VV		Dle PD - TZ "D"					
VV		k přemístění - značka a info tabule					
VV		2+2					
VV		demontáž info označníku					
VV		1					
VV		Součet					
					4,000		
					1,000		
					5,000		
163	K	966006211	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	5,000	139,12	695,60
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966006211					
VV		zrušení stávajících sloupků					
VV		5					
					5,000		
164	K	966008221	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložení vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového nebo polymerbetonového s krycím roštem šířky do 200 mm	m	5,000	103,01	515,05
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/966008221					
VV		Dle PD - TZ "D"					
VV		5					
					5,000		
165	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	15,000	362,29	5 434,35
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/966071711					
VV		vytažení sloupků zábradlí po odřezání včetně patky					
VV		10					
VV		vytažení základu infoznačníku a přemístěných značek a info tabule					
VV		1+2+2					
VV		Součet					
					10,000		
					5,000		
					15,000		
D 997 Přesun sutě							440 461,07
166	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	983,044	45,21	44 443,42
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221561					
VV		na meziskládku					
VV		983,044					
					983,044		
167	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	983,044	69,56	68 380,54
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221611					
168	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	983,044	45,21	44 443,42
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221561					
169	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	9 830,440	10,55	103 711,14
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221569					
VV		983,044*10					
					9 830,440		
170	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	10,321	173,90	1 794,82
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013631					
VV		983,044-(505,5+235,903+230,7+0,62)					
					10,321		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
171	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	505,500	115,93	58 602,62
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221655 85,0+255,2+153,7+11,6		505,500		
172	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	235,903	92,75	21 880,00
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221861 57,2+63,425+29,743+6,525+13,0+66,01		235,903		
173	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového odpadu bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	230,700	405,77	93 611,14
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221875 37,4+184,5+8,8		230,700		
174	K	9970130	Výtěžnost - výkup železa - předběžně	t	0,620	5 796,72	3 593,97
		VV	0,32+0,3		0,620		
	D	998	Přesun hmot				167 233,49
175	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 699,295	95,50	162 282,67
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998223011 1877,254-177,959		1 699,295		
176	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	177,959	27,82	4 950,82
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998225111 2,855+13,055+34,289+29,541+0,129+49,011+0,195+5,317+4 3,567		177,959		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				41 172,99
	D	767	Konstrukce zámečnické				40 050,70
177	K	767161813	Demontáž zábradlí do suti rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	20,000	352,44	7 048,80
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767161813				
178	K	767163121	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců v rovině (na rovné ploše) kotveného do betonu	m	4,200	1 808,58	7 596,04
		Online PSC P VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767163121 Poznámka k položce: včetně napojení na stávající zábradlí, základ sloupků viz odd.3 Dle PD - TZ "D" 4,2		4,200		
179	M	55342280	zábradlí kulatý profil dle původního zábradlí, poloměr 3,7m včetně povrchové úpravy Pz	m	4,200	3 362,10	14 120,82
		VV VV	Dle PD - TZ "D" 4,2		4,200		
180	K	767201000	Úprava zábradlí po demontáži části zábradlí u cykloájezdu- uříznutí, opracování, doplnění ukončení zábradlí, ukončeno u země - včetně materiálu a povrchové úpravy Pz	kus	1,000	9 274,75	9 274,75
		VV VV	Dle PD - TZ "D" 1		1,000		
181	K	767220550	Osazení samostatného sloupku - přemístění info označnicku na nový základ	kus	1,000	1 391,21	1 391,21
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767220550				
182	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	394,316	1,57	619,08
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998767201				
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				1 122,29
183	K	783607550	Provedení nátěru armatur a kovových potrubí krycího jednonásobného potrubí do DN 50 mm	m	27,200	20,29	551,89
		Online PSC VV VV VV VV VV VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783607550 Dle PD - TZ "D" srovnatelná položka dle metodiky ÚRS pro tyčové zábradlí 4,7*2+1,0*6 1,5+0,3 napojení na stávající nátěr 10 Součet		15,400 1,800 10,000 27,200		
184	M	24623055	hmota nátěrová epoxidová vrchní (email) odstín bílý	kg	1,000	570,40	570,40
		VV	37,037037037037*0,027 'Přepočtené koeficientem množství		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	M		Práce a dodávky M				64 462,93
D	22-M		Montáže technologických zařízení slaboproud				4 359,25
185	K	220182002	Zatažení trubek do chráničky 110 mm ochranné z HDPE	m	47,000	92,75	4 359,25
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182002				
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				60 103,68
186	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	0,050	34 780,34	1 739,02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460010024				
187	K	460161242	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 50 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	48,000	405,77	19 476,96
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460161242				
	VV		Dle PD - TZ "D"		48,000		
	VV		48				
188	K	460242221	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při souběhu	m	23,000	35,29	811,67
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460242221				
	VV		20+3		23,000		
189	K	460431152	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 50 cm z hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	48,000	56,81	2 726,88
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460431152				
190	K	460481122	Úprava pláňe ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním	m2	24,000	50,72	1 217,28
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460481122				
	VV		48*0,5		24,000		
191	K	460661112	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky přes 35 do 50 cm	m	48,000	75,36	3 617,28
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460661112				
192	K	460671112	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm	m	48,000	11,59	556,32
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460671112				
193	K	460791114	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	m	47,000	57,97	2 724,59
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460791114				
194	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	47,000	423,16	19 888,52
			VV 44,7619047619048*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		47,000		
195	K	460791214	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	m	47,000	57,97	2 724,59
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460791214				
196	M	34571356	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 100/120mm, HDPE+LDPE	m	47,000	98,31	4 620,57
			VV 44,7619047619048*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		47,000		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zpomalovací práh na ulici Štefánikova v Kopřivnici

Objekt: **SO 401 - Veřejné osvětlení**

Místo: Kopřivnice

Datum: 31. 3. 2023

Zadavatel: Město Kopřivnice

Projektant: Dopravné projekce
Bojko

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	158 645,07
B. - Montáž	12 746,92
C. - Nosný materiál	39 352,26
D. - Zemní práce 846-9	67 545,55
E. - Ostatní práce	39 000,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpomalovací práh na ulici Štefánikova v Kopřivnici

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo: Kopřivnice

Datum: 31. 3. 2023

Zadavatel: Město Kopřivnice

Projektant: Dopravné projekce
Bojko

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

158 645,07

D	B.	Montáž					12 746,92
1	K	810001	Kabel CYKY3Jx2,5mm2, v.u.	m	20,000	18,20	364,00
2	K	810014	Kabel CYKY4Jx10mm2, v.u.	m	80,000	33,97	2 717,60
3	K	102251	Ukončení kab do 4x10mm2	ks	6,000	165,79	994,74
4	K	202013	LED svít. Ampera Evo1/5369/NV/Back Light, 57W	ks	2,000	449,82	899,64
5	K	204011	Osv. stožár BM8, žárově zn	ks	2,000	1 596,41	3 192,82
6	K	204104	Výložník 1 ram, VUD1/1500, ž.z.	ks	2,000	408,09	816,18
7	K	204201	Elektrovýzbr. Stož. SR 721-27ZCu	ks	2,000	455,62	911,24
8	K	204123	Kryt svorkovnice KS56	ks	2,000	24,35	48,70
9	K	220021	Pásek FeZn30/4mm vč. svorek	m	70,000	36,17	2 531,90
10	K	10006	Trubka ohebná typu 23, 36mm	m	10,000	27,01	270,10

D	C.	Nosný materiál					39 352,26
11	M	pol. 1	Kabel CYKY3Jx2,5mm2 + 5% prořez	m	21,000	25,73	540,33
12	M	pol. 2	Kabel CYKY4Jx10mm2 + 5% prořez	m	84,000	117,89	9 902,76
13	M	pol. 3	LED svít. Ampera Evo1/5369/NV/30LED/Back light/57W	ks	2,000	11 384,67	22 769,34
14	M	pol. 4	Osv. stožár BM8, žár. zn.	ks	0,000	15 000,00	0,00
VV		viz. situace					
VV		Součet			0,000		
15	M	pol. 5	Elektrovýzbroj stož. SR 721-27ZCu	ks	2,000	664,65	1 329,30
16	M	pol. 6	Kryt svorkovnice KS56	ks	2,000	22,40	44,80
17	M	pol. 7	Pásek FeZn 30/4mm, 0,95kg/m + 5% prořez	kg	69,825	66,43	4 638,47
18	M	pol. 8	Trubka ohebná typu 23, 36mm + 5% prořez	ks	10,500	12,12	127,26
19	M	pol. 9	Výložník 1 - ram, VUD1/1500, ž.z.	ks	0,000	5 000,00	0,00
VV		viz. tech. zp.					
VV		Součet			0,000		

D	D.	Zemní práce 846-9					67 545,55
20	K	11010-2211	Vytýčení kabel. Trasy	km	0,100	2 666,49	266,65
21	K	11000-2100	Výkop jámy pro stožár v zem. Tř. 3	ks	2,000	1 032,16	2 064,32
22	K	11000-2200	Výkop kab. Rýhy 350x800, řez A-A', tř. 3	m	55,000	204,04	11 222,20
23	K	11000-2201	Výkop kab. Rýhy 350x600, řez B-B', tř. 3	m	5,000	153,03	765,15
24	K	11000-2202	Výkop kab. Rýhy 500x1200, řez C-C', tř. 3	m	10,000	382,58	3 825,80
25	K	13131-1121	Zához kab. Rýhy 350x800, řez A-A', tř. 3	m	30,000	99,70	2 991,00
26	K	13131-1122	Zához kab. Rýhy 350x600, řez B-B', tř. 3	m	5,000	74,20	371,00
27	K	13131-1123	Zához kab. Rýhy 500x1200, řez C-C', tř. 3	m	10,000	187,81	1 878,10
28	K	17431-1318	Plast trubka AR50, řez A-A' - sit.	m	60,000	66,43	3 985,80
29	K	45157-2110	Úprava povrchu rýhy zhutněním	m2	26,000	84,63	2 200,38
30	K	96206-2100	Beton základ stožárů, beton tř. III	m3	1,600	3 906,99	6 251,18
31	K	18111-1300	Plast. Roura pr. 200mm do zák. stožáru	m	4,000	2 065,95	8 263,80
32	K	27031-1100	Zakrytí plast. Folií š. 330mm	m	70,000	6,61	462,70
33	K	97908-9110	Pískové lože kabelu tl. 150mm, řezy A-A', B-B	m	60,000	236,51	14 190,60
34	K	45157-1520	Odvoz zbylých hmot na skládku do 1km	t	6,000	306,07	1 836,42
35	K	45157-2110.1	Příplatek za každý další 1km	t	12,000	84,63	1 015,56
36	K	96206-2100.1	Obetonování rour, beton tř. III, řez C-C	m3	0,900	3 906,99	3 516,29
37	K	18111-1320	Plast. roura DVK110mm, řez C-C',	m	20,000	121,93	2 438,60

D E. Ostatní práce

39 000,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	Pol6	Zajištění beznapětového stavu	kompl.	1,000	741,98	741,98
39	K	Pol7	Výchozí revize	kompl.	1,000	5 796,72	5 796,72
40	K	Pol8	Světelnětechnické měření soustavy	kompl.	1,000	8 695,08	8 695,08
41	K	Pol9	Digitální fotodokumentace nových stožárů	kompl.	1,000	579,68	579,68
42	K	Pol10	Demontáže	kompl.	1,000	9 274,75	9 274,75
43	K	Pol11	Mechanismy - jeřáb, plošina, ...	kompl.	1,000	13 912,13	13 912,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zpomalovací práh na ulici Štefánikova v Kopřivnici

Objekt:

VRN - vedlejší rozpočtové náklady a provoz investora

Místo: Kopřivnice

Datum: 31. 3. 2023

Zadavatel: Město Kopřivnice

Projektant: Dopravné projekce
Bojko

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

116 021,21

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

116 021,21

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

14 491,78

VRN4 - Inženýrská činnost

17 390,18

VRN7 - Provozní vlivy

5 796,72

VRN9 - Ostatní náklady

11 680,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpomalovací práh na ulici Štefánikova v Kopřivnici

Objekt:

VRN - vedlejší rozpočtové náklady a provoz investora

Místo: Kopřivnice

Datum: 31. 3. 2023

Zadavatel: Město Kopřivnice

Projektant: Dopravné projekce Bojko

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

116 021,21

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					116 021,21
1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	soubor	1,000	17 390,15	17 390,15	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/010001000					
2	K	012403000	geodetické práce - vyhotovení geometrických plánů pro věcná břemena	kompleť	1,000	9 274,75	9 274,75	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012403000					
3	K	013254000.1	Dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření v počtu a formátech dle SoD	komplt.	1,000	2 898,36	2 898,36	
		P	<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: vyhotovení a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu včetně závěrečné zprávy.</i>					
4	K	030001000.1	Zařízení staveniště včetně provozu a odstranění	komplt.	1,000	9 274,75	9 274,75	
		P	<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: vybudování zařízení staveniště včetně mobilního WC, připojení a spotřeba energií, provoz zařízení staveniště, odstranění zařízení staveniště.</i>					
5	K	034002000	Zabezpečení staveniště - oplocení staveniště, provizorní chodníky	komplt.	1,000	579,68	579,68	
		P	<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolovaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).</i>					
6	K	034303000	Dopravní značení na staveništi - přechodné svislé, světelné, informační včetně projednání policie, silniční správní orgán, zajištění ZUK, projednání s vlastníky dotčených objektů	kompleť	1,000	11 593,43	11 593,43	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/034303000					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.</i>					
7	K	035103001	Pronájem ploch	kompleť	1,000	3 478,03	3 478,03	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/035103001					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.</i>					
8	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	komplt.	1,000	5 796,72	5 796,72	
		P	<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: veškeré průkazní a kontrolní zkoušky (včetně vypracování KZP a technologických postupů prací).</i>					
9	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000	579,68	579,68	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/045002000					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz příslušné Přílohy 01 až 09.</i>					
10	K	R-99902	Vytýčení a ochrana st. inženýrských sítí	soubor	1,000	5 796,72	5 796,72	
		P	<i>Poznámka k položce: Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveništi Vytýčení jejich skutečné trasy dle podmínek správců sítí v dokladové části Zajištění aktualizace vyjádření správců sítí v případě ukončení platnosti vyjádření Zajištění a zabezpečení stávajících inženýrských sítí a přípojek při výkopových a bouracích pracích</i>					
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					14 491,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	012103000	sondy	kus	5,000	1 159,34	5 796,70
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012103000				
12	K	013254000	Pasporty objektu Vila Machů před zahájením (stávající poruchy) + vyhodnocení po dokončení	soubor	1,000	8 695,08	8 695,08
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000				
D		VRN4	Inženýrská činnost				17 390,18
13	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	soubor	1,000	579,68	579,68
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/042503000				
14	K	043134000	Zkoušky zatěžovací statické - míra zhutnění násypů	kus	5,000	3 362,10	16 810,50
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/043134000				
D		VRN7	Provozní vlivy				5 796,72
15	K	071103000	Provoz investora - omezení z hlediska okolního provozu	soubor	1,000	5 796,72	5 796,72
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/071103000				
P			<i>Poznámka k položce: zajištění ochrany průběžného provozu kolem staveniště , dočasné dopravní značení včetně projednání , přejezdy přes staveniště (výjezdy) - lávky nebo jiná opatření pro přejezd mimo pracovní dobu, ochranná pásma</i>				
D		VRN9	Ostatní náklady				11 680,26
16	K	091003000	Čištění komunikací v průběhu stavby, opatření proti prašnosti platné po celou dobu výstavby pro všechny objekty stavby	soubor	1,000	11 680,26	11 680,26
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/091003000				

Seznam poddodavatelů

Účastník čestně prohlašuje, že na plnění veřejné zakázky se nebudou podílet poddodavatelé, resp. mu nejsou známi.

HARMONOGRAM PRACÍ

„Oprava zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova a místní komunikace u TESCO“

činnost / týden	Termín realizace od 2.10. 2023 do 30.11.2023																		
	2023																		
	září					říjen					listopad					prosinec			
						2.-8.	9.-15.	16.-22.	23.-29.	30.-5.	6.-12.	13.-19.	20.-26.	27.-3.					
	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
Opravy MK na ul.Štefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TESCO																			
Úsek 1 - TESCO (ulice Štefánikova od zpomalovacího prahu a ulice Nádražní) a podél autobusového nádraží II. Etapa																			
Úsek 2 - podél autobusového nádraží - etapa I.																			
Zpomalovací práh na ul.Štefánikova v Kopřivnici																			
Zpomalovací práh																			
Veřejné osvětlení																			

Dokončení díla do 60 dní od předání staveniště