

SMLOUVA O DÍLO

1.

SMLUVNÍ STRANY

Zhotovitel:

Jméno:

Zápis v obchod. / živnost, rejstříku:

Zastoupený:

Sídlo:

Doručovací adresa:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Kontaktní osoba;

M - SILNICE a.s.

Krajský soud v Hradci Králové, oddíl B, vložka č.430

ZÁPAD, na základě písemného pověření představenstvem

Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice

Oblastní závod SEVER, Hradecká 415, 506 01 Jičín

421 96 868

CZ42196868

Česká spořitelna, a.s.

1080015329/0800

23-SOD-2025-015

(dále jen „zhotovitel“)

a

objednatel

Jméno:

Zápis v obchodním rejstříku:

Zastoupený:

Sídlo:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

číslo účtu:

kontakt pro fakturaci:

kontaktní osoba:

TECHNICKÉ SLUŽBY HRADECKRÁLOVÉ

příspěvková organizace zapsaná v OR u Krajského soudu
v Hradci Králové, sp. zn. Pr 52

Na Brně 362, 500 06 Hradec Králové 6

64809447

CZ64809447

Komerční banka, a.s.

636270217/0100

fakturace@tshk.cz

(oprávnění zástupci ve věcech technických)

(dále jen „objednatel“)

II.

PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Na základě této smlouvy o dílo se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, a to stavební práce v rámci opravy povrchu komunikace v ulici Markova v Hradci Králové, a to na základě zadávacího řízení k pódiiimitní veřejné zakázce č. 124110 s názvem „Oprava komunikace v ulici Markova v Hradci Králové“ (dále jen „zakázka“),

2. zadávané ve zjednodušeném podlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v platném a účinném znění (dále jen „zákon“ nebo „ZZVZ“) a nabídky zhotovitele podané do daného zadávacího řízení (dále jen jako „dílo“), a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj cenu za podmínek stanovených v této smlouvě o dílo. Předmět díla je blíže vymezen v čl. III. této smlouvy.

III.

PŘEDMĚT DÍLA

1. Předmět díla je určen zadávací dokumentací výše uvedené veřejné zakázky, včetně příloh č. 1 a 2 této zadávací dokumentace, tj. příslušné projektové dokumentace včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
2. Dílo se skládá zejména z následujících prací:
 - vybourání zpevněných ploch na chodníku a vozovce s krytem z betonové nebo kamenné dlažby, živice nebo betonu vč. podkladních konstrukcí,
 - vybourané žulové kostky u sjezdů budou odvezeny na sklad TSHK do areálu na letišti v Hradci Králové,
 - vybourání kamenných nebo žulových obrubníků, které budou očištěny a odvezeny na sklad TSHK do areálu na letišti v Hradci Králové,
 - sejmutí ornice, deponie ornice na staveništi a použití pro zpětné ohumusování,
 - vybourání stávajících uličních vpustí,
 - přebytečné a nevhodné materiály, stavební suť a zemina budou odvezeny a uloženy na řízené skládce zajištěné zhotovitelem,
 - bude provedena úprava pláň urovnáním a zhutněním, odtěžená nevhodná zemina bude odvezena na skládku,
 - provedení prostorového a výškového vytýčení stavby,
 - provedení nových uličních vpustí včetně nového připojení na kanalizační potrubí a vsakovacích galerií,
 - provedení nových hutněných konstrukcí vozovky, sjezdů a chodníků,
 - osazení betonových silničních a chodníkových obrubníků,
 - dodávka a pokládka betonové dlažby 200x100x80, vč. varovných pásů a signálních pásů,
 - dodávka, pokládka a hutnění asfaltových vrstev,
 - v místě napojení na stávající živičný kryt bude provedeno zaříznutí spáry,
 - výškové úpravy poklopů, vpustí, uzávěrů apod,
 - provedení výkopů a zemních prací pro pokládku chrániček a kabelů VO, vykopání jam pro nové základy sloupů VO zasypání výkopů a zhutnění,
 - materiál pro veřejné osvětlení není předmětem zakázky, v součinnosti se zhotovitelem provede správce zařízení TSHK osazení nových sloupů VO vč. nové kabeláže a chrániček,
3. Technické podmínky díla jsou určeny projektovou dokumentací pro provádění stavby s názvem „OPRAVA KOMUNIKACE V ULICI MARKOVA V HRADCI KRÁLOVÉ V ÚSEKU OD ULICE ZELENÁ AŽ NÁROŽÍ U ČP. 663/10“ zpracované projekční kanceláří VIAPROJEKT s.r.o., Jižní 870, 500 03 Hradec Králové, IČ: 27476049, (dále jen „projektová dokumentace“ nebo „PD“) a soupisem

stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, které tvoří součást zadávací dokumentace jako přílohy č. 1 a č. 2.

4. **Zhotovitel je povinen provést dílo v nejvyšší možné jakosti, v souladu se zadávacími podmínkami zakázky a v souladu se všemi příslušnými právními předpisy platnými a účinnými v České republice a příslušnými českými a harmonizovanými českými technickými normami (ČSN, ČSN EN, případně i dalšími příslušnými), které se svým obsahem vztahují k dodávkám (materiálům, věcem), službám a pracím tvořících dílo.**

5. Veškeré zhotovitelem dodané věci, zpracované zhotovitelem při provádění díla včetně jejich příslušenství, musí být nové, v souladu se zadávacími podmínkami zakázky a v souladu se všemi platnými právními předpisy České republiky a Evropské unie (zejména bezpečnostními a technickými) a českými a evropskými technickými normami (ČSN, ČSN EN, případně další), které se vztahují k těmto věcem, a to jak závaznými, tak doporučenými, a budou dodány včetně veškeré příslušné dokumentace, za jejíž správnost a úplnost zhotovitel odpovídá.

6. Součástí předmětu díla je dále i zajištění následujících činností a prací zhotovitelem:

- před zahájením provádění díla je zhotovitel povinen zajistit na Magistrátu města Hradec Králové - odboru dopravy povolení zvláštního užívání komunikace s dopravním značením stavby schváleným DI PČROŘHK.
- zhotovitel zajistí koordinační jednání o projednání uzavírek daných úseků vozovek s návrhem objízdných tras včetně pozvání dalších zúčastněných subjektů (např. Dopravní podnik města Hradec Králové a.s. z důvodu odklonu linky MHD, PČRa dalších příslušných orgánů státní správy).
- zhotovitel zajistí a předá objednateli vyjádření provozovatele veřejné komunikační sítě o existenci nadzemních nebo podzemních vedení komunikačních sítí ve staveništi a zhotovitel zajistí vytyčení a na terénu polohové a výškové značení tras technické infrastruktury, zejména energetických a komunikačních vedení, vodovodní a stokové sítě v místě jejich střetu se stavbou, popřípadě jiné podzemní a nadzemní překážky nacházející se na staveništi (uvedené pojmy viz zákon č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích, v platném znění, příloha č. 3 nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, v platném znění, a zákon č. 283/2021 Sb., stavební zákon, v platném znění). Dále zajistí všechny ostatní inženýrské sítě a jiné překážky z hlediska směrového a hloubkového uložení, vč. jejich vytyčení a vyznačení.
- zhotovitel zajistí vytyčení prostorové polohy stavby (výkopů) zábranami a zajistí označení staveniště informačními tabulemi s minimálně následujícími údaji: termínem provádění díla, jménem zhotovitele, jménem objednatele, kontaktem na zodpovědnou osobu zhotovitele dle této smlouvy apod.
- zhotovitel zajistí dodávku, montáž, přemísťování, údržbu, kontrolu a demontáž přechodného dopravního značení odsouhlaseného Policií ČR po dobu stavebních prací na díle a případného odstraňování vad díla vč. projednání a zajištění stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích odborem dopravy Magistrátu města Hradec Králové před vlastní realizací stavebních prací a zabezpečení všech s tím souvisejících podmínek.
- zhotovitel zajistí projednání a vydání všech dalších rozhodnutí nebo jiných správních aktů případně nutných pro řádné a bezpečné provedení díla a užívání prováděním díla dotčených veřejných prostranství a komunikací včetně úplného splnění jimi stanovených podmínek včetně splnění podmínek případně stanovených správci inženýrských sítí nebo dotčenými orgány veřejné správy.

7. Součástí závazku zhotovitele řádně provést dílo je i závazek zhotovitele udržovat na staveništi a jeho okolí pořádek po celou dobu trvání provádění díla a případného odstraňování vad po převzetí díla, převezme-li objednatel dílo i s vadami, to vše včetně průkazného provedení závěrečného důkladného úklidu všech prováděním díla a případným odstraňováním vad dotčených prostor, tj. i včetně likvidace všech vzniklých odpadů v souladu s platnými právními předpisy, a to tak, že veškeré odpady budou předány příslušné oprávněné osobě s ohledem na jejich vlastnosti.
8. Zhotovitel zajistí po skončení všech prací průkazné provedení závěrečného důkladného úklidu všech dotčených prostor, včetně uvedení přístupových cest do původního stavu (není-li jejich změna součástí předmětu díla).
9. Vznikající odpady budou likvidovány v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. - zákon o odpadech, dále zákonem č. 477/2001 Sb. - zákon o obalech a obalových odpadech a dalšími platnými právními předpisy. Výstavba a stavební práce budou probíhat tak, aby omezily nepříznivé vlivy prašnosti a hluku na své okolí. Budou přiloženy doklady o zneškodnění a zlikvidování vzniklých odpadů vč. nebezpečného odpadu s obsahem azbestu apod. Doklady budou potvrzeny příjemcem odpadu. Odpady budou skladovány v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. - zákon o odpadech, dále zákonem č. 477/2001 Sb. - zákon o obalech a obalových odpadech a dalšími platnými právními předpisy. To vše s výjimkou materiálů, které se dle soupisu prací (výkazu výměr) nebo dle požadavku objednatele odevzdávají objednateli.
10. Součástí předmětu díla je provedení všech zkoušek materiálů a prací dle platných norem a předpisů k prokázání řádného dokončení díla (jeho jakosti a provedení). Při závěrečné kontrolní prohlídce stavby budou předloženy doklady o odborném provedení stavby včetně instalací s vyhovujícími výsledky, doklady o evidenci a likvidaci odpadů vzniklých při stavbě a budoucím provozu, v souladu se zák. č. 541/2020 Sb., a doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na stavby.
11. Při stavbě budou dodržena ustanovení vyhlášky č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu.
12. Jestliže ze zadávací dokumentace (výzvy) kvýše uvedené veřejné zakázce, z nabídky zhotovitele nebo z jiných podkladů pro provedení díla vyplývají zhotoviteli povinnosti vztahující se k realizaci předmětu díla, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti zhotovitele jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a zhotovitel je povinen je v plném rozsahu dodržet.
13. Zhotovitel se zavazuje s potřebnou péčí provést na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a práce potřebné k včasnému a řádnému provedení díla (obstará vše, co je k řádnému provedení díla potřeba). Součástí díla jsou tak i práce blíže nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem zhotovitel měl nebo mohl vědět a bez jejichž realizace se nedá dílo řádně dokončit, příp. užívat. Provedení těchto prací nezvyšuje cenu díla.
14. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy má všechny dokumenty (podklady), které jsou součástí zadávací dokumentace předmětné veřejné zakázky, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení. Zhotovitel dále prohlašuje, že se detailně seznámil se všemi dokumenty (podklady) k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, místní, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy v dohodnutý termín a za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v této smlouvě.

15. Zhotovitel je povinen přiložit podrobný časový harmonogram prací, který tvoří přílohu a nedílnou součástí této smlouvy a je pro zhotovitele závazný.
16. Zhotovitel opatří staveniště informační tabulí na přenosném podstavci, která bude obsahovat následující údaje:
 - název akce, investor vč. loga, stavbyvedoucí, zhotovitel vč. loga, termín realizace stavby.
17. Práce nad rozsah díla dle této smlouvy (vícepráce), budou realizovány, jen pokud o ně bylo po vzájemné dohodě písemným dodatkem k této smlouvě dílo rozšířeno.
18. Zkoušení konstrukcí bude provedeno nezávislou zkušebnou určenou objednatelem.
19. Dílo bude prováděno za úplné uzavírky v úseku mezi ulicí Zelená - nároží Markova po čp. 663/10.

IV. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Místem plnění je území statutárního města Hradec Králové, místní komunikace v ulici Markova v úsecích mezi ulicemi Zelená - Jiráskova a mezi ulicí Jiráskova a číslem popisným 663/10.
2. V místě plnění současně probíhá oprava vodovodu a kanalizace, jejímž investorem je společnost Královéhradecká provozní, a.s., Oprava vodovodu a kanalizace probíhá ve dvou etapách, a to takto: v úseku mezi ulicemi Zelená - Jiráskova je oprava vodovodu a kanalizace dokončena, v úseku mezi ulicí Zelená a číslem popisným 663/10 proběhne v období 3/2025 - 6/2025. Realizace předmětu plnění veřejné zakázky bude s opravou vodovodu a kanalizace koordinována.
3. Zhotovitel je **povinen podat** veškeré příslušné žádosti a návrhy o vydání všech nezbytných povolení, opatření a rozhodnutí nejpozději **do 5 dnů** ode nabytí účinnosti smlouvy o dílo.
4. Termín zahájení provádění díla: **1. 4. 2025**. V tomto termínu bude dodavateli předáno staveniště v úseku mezi ulicemi Zelená - Jiráskova. Předání staveniště v úseku mezi ulicí Jiráskova a číslem popisným 663/10 proběhne nejpozději 1. 7. 2025.
5. Dodavatel zahájí provádění díla v úseku mezi ulicemi Zelená a Jiráskova. Oprava komunikace v úseku mezi ulicí Jiráskova a číslem popisným 663/10 bude zahájena po dokončení opravy vodovodu a kanalizace (červenec 2025) s tím, že provedení živičného krytu vozovky bude zhotoveno současně v obou opravovaných úsecích ulice Markova.
6. Termín dokončení a předání celého díla (zároveň termín vyklizení staveniště): nejpozději do **15.10.2025**.

V. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly, že celková **smluvní cena díla** v souladu s nabídkou zhotovitele ve výše uvedeném zadávacím řízení činí **5.259.475,05 Kč bez DPH**

2. Na provedení díla bude použit režim přenesení daňové povinnosti, v souladu s ust. § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“).
3. Výše uvedená cena je sjednána jako nejvýše přípustná po celou dobu účinnosti této smlouvy. Jsou v ní zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu smlouvy, tj. pokud některé práce, dodávky a služby nejsou případně výslovně vyjádřeny textem některé z položek v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, jsou věcně a finančně obsaženy v ocenění ostatních položek. Zhotovitel dále prohlašuje, že se řádně seznámil s místními podmínkami souvisejícími s prováděním díla a v ceně zohlednil veškeré možné okolnosti s ohledem na charakter a rozsah díla. Dále budou do ceny zahrnuta i dopravně inženýrská opatření jako zejména oznámení o akci, informovanost obyvatel, informační tabule, projednávání s úřady apod.)
4. Pro výpočet ceny prací provedených nad rámec původního předmětu smlouvy na základě dodatku ke smlouvě se použijí jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele odsouhlasené objednatelem, pokud nabídka zhotovitele tyto práce obsahuje. Pokud nabídka zhotovitele tyto práce neobsahuje, použijí se ceny dle aktuální cenové soustavy, použité objednatelem v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, platné ke dni pořízení změnového listu, který obsahuje soupis dodávek a prací provedených nad rámec původního předmětu díla. Pokud nabídka zhotovitele ani aktuální cenová soustava platná ke dni pořízení změnového listu cenu prací provedených nad rámec původního předmětu plnění neobsahuje, použijí se ceny v místě a čase obvyklé.
5. Cena za dílo bude uhrazena na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem a to následujícím způsobem:
jednotlivá dílčí faktura bude vystavena měsíčně v celkové výši ceny prací zjištěné dle odsouhlaseného soupisu prací z výkazu výměr, vždy nejpozději do 5 dnů ode dne skončení daného měsíce. Část ceny ve výši 90 % bude splatná na základě dílčích faktur se splatností 14 dnů ode dne jejich doručení. Objednatel bude každou dílčí fakturu hradit do výše 90 % fakturované částky. Zbývajících 10 % ceny díla (za všechny dílčí faktury) představuje zádržné („zádržné“). Zádržné bude v každé dílčí faktuře vyčísleno. Objednatel bude povinen částku zádržného uhradit po odstranění všech vad a nedodělků uvedených stavebním úřadem v protokolu o závěrečné kontrolní prohlídce stavby, nebo objednatelem v předávacím protokolu, a to na základě písemné (e-mailové) žádosti zhotovitele, a to do 14 dnů ode dne doručení žádosti objednateli.
6. Faktury musí obsahovat veškeré náležitosti dle platných právních předpisů stím rozdílem, že výše daně z přidané hodnoty nebude na faktuře uvedena a faktura bude obsahovat sdělení „daň odvede zákazník“. Dále budou faktury obsahovat příslušný číselný kód klasifikace produkce jednotlivých prací (úkonů) dle sdělení Českého statistického úřadu CZ-CPA 41 až 43 platného od 1. 1. 2008.
7. Přílohou každé faktury bude soupis skutečně provedených prací oceněných jednotkovými cenami a pořadovými čísly položek uvedených v nabídce zhotovitele ve formátech pdf a dále v elektronické podobě ve formátu esoupis, xc4, Excel VZ, anebo obdobném výstupu z rozpočtového softwaru. Bez odsouhlaseného soupisu provedených prací v podobě dle předchozí věty je faktura zhotovitele neplatná. Zástupce objednatele a TDS jsou povinni vyjádřit se kvýše uvedenému soupisu do pěti pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Pokud zástupce objednatele a TDS předmětný soupis schválí a podepíše, je zhotovitel oprávněn vystavit na částku uvedenou v soupisu fakturu. Pokud zástupce objednatele a/nebo TDS předmětný soupis neschválí, potom zhotovitel opravuje soupis provedených prací a dodávek dle odůvodnění a pokynů od zástupce objednatele a/nebo TDS. Zhotovitel předkládá soupisy objednateli k odsouhlasení vždy nejpozději k poslednímu dni v měsíci, v němž byly fakturované práce a dodávky provedeny. Pokud zástupce objednatele a/nebo TDS předmětný soupis

neschválí, potom zhotovitel opravuje soupis provedených prací a dodávek dle odůvodnění a pokynů zástupce objednatele a/nebo TDS.

8. Jestliže faktura nebude obsahovat náležitosti dle platných právních předpisů, nebo dle této smlouvy (případně bude obsahovat chybné údaje), nebo nebude přiložen soupis provedených prací, je objednatel oprávněn takovou fakturu e-mailem vrátit zhotoviteli. Faktury musí být vráceny do data jejich splatnosti.
9. Faktura se považuje za řádně a včas zaplacenou, jestliže v termínu, kdy je splatná, bude fakturovaná částka bez částky zádržného odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
10. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

VI.

SANKCE

1. V případě prodlení objednatele se zaplacením řádně provedeného díla je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele se zahájením nebo řádným provedením díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele spodáním veškerých příslušných žádostí a návrhů o vydání všech nezbytných povolení, opatření a rozhodnutí dle čl. IV. odst. 1 je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
4. V případě, že se zhotovitel při provádění díla odchýlí (bude v prodlení) od časového harmonogramu o více než 5 pracovních dnů, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý další den prodlení, a to až do doby dokončení prací, s nimiž je dle závazného harmonogramu v prodlení.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním každé jednotlivé reklamované vady nebo každé jednotlivé vady uvedené v předávacím protokolu díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení. Označí-li objednatel, že se jedná o vadu, která sama o sobě nebo ve spojení s jinými podstatným způsobem omezuje užívání díla nebo funkčně nebo esteticky brání jeho užívání, případně v důsledku takové vady hrozí nebezpečí vzniku škody, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve dvojnásobné výši, tj. 10.000,- Kč.
6. V případě porušení předpisů upravujících bezpečnost a zdraví při práci je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každé jednotlivé takové porušení.
7. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník není přístupný v pracovní době na stavbě, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý jednotlivý takový zjištěný případ.
8. V případě, že bude zjištěno, že na staveništi není udržován pořádek a čistota nebo staveniště nebude zabezpečeno proti vniku nepovolaných osob, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý jednotlivý takový zjištěný případ.

9. Zaplacením smluvních pokut dle této smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody vzniklý z porušení povinnosti, kterou smluvní pokuta utvrzuje. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.
10. Smluvní strany prohlašují, že sjednané smluvní pokuty (jejich výše) odpovídají hodnotě jimi utvrzené smluvní povinnosti.
11. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne doručení výzvy oprávněné strany povinné straně k její úhradě (tato výzva může mít formu faktury, v takovém případě platí splatnost uvedená v této smlouvě bez ohledu na datum splatnosti uvedené na faktuře). To však neplatí v případě smluvních pokut za každý započatý den prodlení se splněním povinnosti, kterou smluvní pokuta utvrzuje. V takových případech je smluvní pokuta splatná vždy každý následující den po každém takovém dni prodlení.
12. Pohledávku z titulu smluvní pokuty nebo jakoukoliv jinou pohledávku objednatele v souvislosti s touto smlouvou může objednatel jednostranně započíst na jakoukoliv pohledávku zhotovitele v souvislosti s touto smlouvou.

VIL

ODPOVĚDNOST ZA VADY DÍLA, ZÁRUKA ZA JAKOST, REKLAMACE

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít jakost a provedení stanovené touto smlouvou, předmětnou zadávací dokumentací (výzvou) včetně jejích příloh a všemi příslušnými technickými normami, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy o dílo, jinak jakost a provedení vhodné pro účel patrný z této smlouvy.
2. Neodpovídá-li dílo požadavkům dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je vadné.
3. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost. Touto zárukou za jakost se zhotovitel zavazuje, že dílo bude mít po celou dobu záruční doby vlastnosti (jakost a provedení) uvedené v odst. 1 tohoto článku a bude způsobilé pro použití pro účel dle odst. 1 tohoto článku. Záruční doba na celé dílo je poskytována na **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet převzetím díla. V případě však, že objednatel převezme dílo s vadami, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí díla s vadami do odstranění poslední vady zjištěné při předání a převzetí díla.
4. Záruční doba neběží ode dne uplatnění vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady, tj. po tuto dobu se běh záruční doby přerušuje.
5. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
6. Lhůta na odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany písemně podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k písemné dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 10 dnů ode dne doručení reklamace zhotoviteli. Pokud tato lhůta neodpovídá objektivně nutným technologickým postupům při odstraňování dané vady, je povinen zhotovitel vadu odstranit ve lhůtě odpovídající příslušným objektivně nutným technologickým postupům.
7. Zhotovitel je povinen zahájit odstraňování reklamované vady bezodkladně a tyto řádně odstranit ve výše uvedené lhůtě, a to i v případě, že reklamaci neuznává za oprávněnou. Zhotovitel je povinen při záručním odstraňování vad používat vždy nové a originální náhradní věci.
8. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel, dokud se neprokáže, že vada byla reklamována neoprávněně. Prokáže-li se, že objednatel reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady zhotovitelem účelně, nezbytně a prokazatelně vynaložené

v souvislosti s odstraněním neoprávněně reklamované vady. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatel zhotoviteli písemné odůvodněné odmítnutí oprávněnosti reklamace, je oprávněnost reklamace považována za zhotovitelem uznanou a bez dalšího za prokázanou.

9. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady, nebo zdůvodní, proč údajné odstranění vady odmítá.
10. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Náhrada nákladů na odstranění reklamované vady bude uhrazena zhotovitelem na základě faktury vystavené objednatelům s tím, že pro splatnost této faktury platí obdobně výše uvedená ustanovení o splatnosti faktury za provedení díla. Tím není dotčeno právo objednatel na zaplacení výše uvedené smluvní pokuty zhotovitelem.
11. Objednateli přísluší též právo na náhradu účelně vynaložených nákladů v souvislosti s uplatněním reklamace (tj. s uplatněním práv ze záruky za jakost nebo odpovědnosti zavady).
12. Menší vady, které se vyskytly v záruční době a jejichž odstranění vyžaduje okamžitého zásahu, ale nevyžadují účast zhotovitele, mohou být odstraněny objednatel, popř. jím smluvně zajištěnou třetí osobou, na náklady zhotovitele, oznámí-li takový úmysl objednatel prokazatelně zhotoviteli bezodkladně poté, kdy se vada projeví, a zhotovitel takový postup prokazatelně odsouhlasí. Při úhradě náhrady těchto nákladů se postupuje dle odst. 10. tohoto článku smlouvy.

VII.

DALŠÍ UJEDNÁNÍ O PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování zejména:
 - stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů, právních předpisů o bezpečnosti práce a zařízení při stavebních pracích a o zajištění požární ochrany, vše v platném a účinném znění s tím, že zhotovitel povinen provést v tomto směru příslušná školení zaměstnanců a dalších osob pracujících na staveništi a provést o tom písemný záznam,
 - požadavků stanovených k tomu oprávněnými orgány veřejné správy,
 - příslušných českých a harmonizovaných českých technických norem,
 - požadavků uvedených v předmětné zadávací dokumentaci a jejích přílohách,
 - pokynů objednatel. V případě, že zhotovitel zjistí, že pokyny objednatel určené k provedení díla jsou v rozporu s touto smlouvou a neumožňují tak řádné provedení díla v souladu s touto smlouvou, upozorní na to písemně nebo jinou prokazatelnou formou objednatel, a to ihned poté, co tuto skutečnost zjistil nebo mohl zjistit při vynaložení potřebné péče.
2. Zhotovitel je povinen zajistit včas jakákoli povolení, schválení, vyjádření či stanoviska dotčených orgánů veřejné správy a vlastníků inženýrských sítí, nutných pro řádné provedení díla, a to na svůj náklad.
3. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla na staveništi skryté překážky, neuvedené v zadávací dokumentaci ani v zápise o odevzdání staveniště, znemožňující řádné provedení díla, je povinen tuto skutečnost oznámit bez zbytečného odkladu objednateli.
4. Zhotovitel je povinen zajistit důsledné dodržování zásad bezpečnosti práce, včetně opatření ochranných konstrukcí, zábran apod., aby nedošlo ke škodě na zdraví nebo jiným škodám.
5. Zdroj energií (el. energie, případně dalších) si zajistí zhotovitel na své náklady.

6. Objednatel není povinen pro zhotovitele zajistit jakékoliv zázemí pro provádění díla (uložení materiálu a nářadí, šatnu, sociální zařízení, atd.).
7. Zhotovitel si v případě potřeby zajistí vybudování zřízení staveniště v potřebném rozsahu po projednání celé záležitosti s příslušným vlastníkem, správcem nebo uživatelem dotčených nemovitostí, stejně jako zajistí veškerá další povolení nebo jiné správní akty a dopravně inženýrská opatření případně nutně k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla, popř. nutné pro řádné a bezpečné provedení díla např. opatření obecné povahy ke stanovení přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci, a to vše na svůj náklad a odpovědnost. Zhotovitel bude osvobozen od poplatků za zábor pozemku.
8. Zhotovitel zodpovídá za zabezpečení předmětu díla proti vniknutí třetích osob v době realizace díla a to i mimo pracovní dobu. Objednatel nenese jakoukoli odpovědnost za případné vniknutí třetích osob do předmětu díla a s tím souvisejícími následky.
9. V rámci provádění prací na díle se zhotovitel zavazuje minimalizovat možné negativní vlivy na životní prostředí a okolí stavby - zvláště prašnost, hluk, znečištění komunikací.
10. Jestliže mají být některé části díla zakryty nebo mají být provedeny zkoušky některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem, je povinen zhotovitel nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním oznámit písemně tuto skutečnost oprávněnému zástupci objednatele a současně učinit o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku.
11. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je zhotovitel povinen na základě prokazatelné žádosti objednatele na náklady zhotovitele zakryté části díla za účasti oprávněného zástupce objednatele odkrýt a na základě prokazatelné žádosti objednatele na náklady zhotovitele provést znovu za účasti oprávněného zástupce objednatele zkoušky příslušných částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem.
12. Nedostaví-li se oprávněný zástupce objednatele k zakrytí částí díla nebo k provedení zkoušek některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem, ačkoliv mu bylo jejich uskutečnění písemně oznámeno zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním a zhotovitel současně učinil o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku, nemá objednatel právo se dožadovat toho, aby byly na náklady zhotovitele zakryté části díla odkryty a na náklady zhotovitele znovu provedeny zkoušky příslušných částí díla podle obecně platných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem.
13. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení dotčené stavby (díla) až do předání a převzetí stavby (díla). Jestliže však objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na dílo (stavbě) na objednatele až odstraněním všech vad uvedených v předávacím protokolu. Nebezpečí škody na staveništi přechází na objednatele předáním a převzetím díla a řádném vyklizení staveniště zhotovitelem. Jestliže však objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na staveništi ze zhotovitele na objednatele až odstraněním všech vad uvedených v předávacím protokolu a řádném vyklizení staveniště zhotovitelem.
14. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu způsobenou objednateli také:
 - v důsledku chybného vystavení daňového dokladu vč. DPH, přestože měl být uplatněn režim přenesení DPH,
 - rovněž v případech, kdy zhotovitel předá daňový doklad pozdě, než jak vyplývá z této smlouvy nebo platných právních předpisů,
 - v důsledku vrácení faktury (daňového dokladu) z důvodu uvedení nesprávných nebo neúplných náležitostí nebo údajů nebo z důvodu nepřipojení správné přílohy.
15. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil

nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.

16. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny dle potřeby objednatele, minimálně však 1x týdně. Kontrolní den svolává objednatel, a to zápisem do stavebního deníku minimálně tři dny předem a popř. i telefonicky, popř. bude termín dalšího kontrolního dne dohodnut v závěru z kontrolního dne. Závěry z kontrolního dne musí mít písemnou podobu, budou podepsány zástupci obou smluvních stran. Žádný zápis z kontrolního dne není způsobilý zvýšit výše uvedenou cenu za dílo, nicméně může sloužit jako podklad pro vyhotovení příslušného písemného dodatku ke smlouvě.
17. Dílo nebo jeho část vykazující nesoulad se zadávací dokumentací včetně jejích příloh či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na prokazatelnou žádost objednatele v přiměřené lhůtě na své náklady a odpovědnost odstranit a učinit o tomto zápis do stavebního deníku. V opačném případě je objednatel oprávněn odstranit uvedený nesoulad na náklady zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby s tím, že při úhradě náhrady těchto nákladů se postupuje obdobně dle odst. 10. článku VII. této smlouvy.
18. Zhotovitel je povinen mít sjednáno od uzavření této smlouvy až do předání díla bez vad a po dobu záruční doby pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám jeho činností se sjednaným garantovaným pojistným plněním ve výši min. 10.000.000,- Kč. Zhotovitel je povinen předat objednateli doklad o tomto pojištění (např. kopii pojistné smlouvy nebo pojistku) nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo. Nepředložení takového dokladu, zánik pojištění nebo snížení výše garantovaného pojistného plnění pod uvedenou minimální hranici v průběhu plnění smlouvy bez jeho opětovného bezodkladného dorovnání na uvedenou minimální hranici bude posuzováno jako podstatné porušení smlouvy zhotovitelem. Náklady na pojištění odpovědnosti jsou zahrnuty v ceně díla dohodnuté v této smlouvě.
19. Pokud zhotovitel použije při provádění díla subdodavatele, odpovídá za provedení jejich prací objednateli, jako by tyto práce provedl a prováděl sám (ustanovení § 2914 věta druhá občanského zákoníku se nepoužije) a také odpovídá za jejich řádnou věcnou a časovou koordinaci.
20. Veškeré práce na díle musí být prováděny pracovníky s příslušnou nezbytnou odbornou kvalifikací. Doklad o příslušné kvalifikaci těchto pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
21. Zhotovitel provede na své náklady a s dostatečným předstihem zajištění zvláštního užívání komunikace (zábor veřejného prostranství) pro zařízení staveniště a stavbu lešení, a provede oplocení místa stavby. Plot bude opatřen informačními cedulemi s názvem stavby, údaji o objednateli/zhotoviteli a termínem stavby.

IX.

STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník sloužící jako doklad o průběhu provádění díla. Tato povinnost končí předáním zhotoveného díla bez jakýchkoliv vad, či odstraněním poslední vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla bez vad. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný. Obsahové náležitosti stavebního deníku a způsob jeho vedení se řídí platnými právními předpisy. Vadou ve smyslu této smlouvy se rozumí i tzv. „nedodělky“.
2. Žádný zápis ve stavebním deníku není způsobilý zvýšit výše uvedenou cenu za dílo, nicméně může sloužit jako podklad pro vyhotovení příslušného písemného dodatku ke smlouvě.

X.

PŘERUŠENÍ PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je oprávněn na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu přerušit provádění díla, jestliže:
 - provádění díla brání vyšší moc (za události vyšší moci se pro potřeby této smlouvy rozumí události, které nastaly za okolností, které nemohly být odvráceny smluvními stranami, které nebylo možné předvídat, a které nebyly způsobeny chybou nebo zanedbáním žádné ze smluvních stran jako například války, revoluce, požáry, záplavy, zemětřesení, vichřice s tím, že události vyšší moci není nedostatek příslušného úředního povolení apod.),
 - při výskytu vážných skrytých překážek bránících řádnému provádění díla, o nichž zhotovitel nevěděl, a ani při vynaložení potřebné odborné péče nemohl vědět, ani nemohl celou situaci přiměřeným způsobem vyřešit tak, aby nemuselo být přerušeno provádění díla (např. neočekávaný výskyt inženýrských sítí),
 - dojde k přerušení nebo zastavení provádění díla rozhodnutím k tomu příslušného orgánu veřejné správy nikoliv z důvodů na straně zhotovitele,
 - jestliže z důvodu stávajících nebo předpokládaných nevhodných podmínek počasí nelze řádně provádět dílo (podmínkou je však předchozí souhlas objednatele s existencí takového důvodu v podobě zápisu ve stavebním deníku).
2. Přerušením provádění díla z důvodů uvedených v odst. 1 přestávají dnem přerušení běžet lhůty tímto přerušením dotčené, tj. mj. lhůta pro provedení díla.
3. Objednatel je oprávněn přikázat zhotoviteli přerušení provádění díla na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu, jestliže:
 - pracovníci zhotovitele při práci poruší platné právní předpisy či příslušné technické normy,
 - by pokračování v postupu zhotovitele pravděpodobně vedlo k podstatnému porušení smlouvy,
 - prováděním díla je ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo hrozí-li reálně vznik jiných škod.
4. Přerušení provádění díla objednatelem z důvodů uvedených v odst. 3 nestaví běh smluvních lhůt tímto přerušením dotčených a nezakládá nárok zhotovitele na úhradu vícenásadů (náhrad případných škod) vyvolaných přerušením.
5. Okamžik přerušení provádění díla se vždy bezodkladně poznamená do stavebního deníku.
6. Při každém přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zabezpečit rozestavěnou část zhotovovaného díla do doby znovuzahájení prací nebo ukončení smluvního závazku.
7. Ustanovení tohoto článku se obdobně použijí i na odstraňování vad díla z titulu záruky za jakost nebo odpovědnosti zhotovitele zavady.

XI.

PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli na základě smluvními stranami vzájemně písemně odsouhlaseného předávacího protokolu včetně tomu předcházejícím úspěšným provedením všech případně nezbytných zkoušek (k účasti na nich zhotovitel objednatele včas, minimálně tři pracovní dny předem, přizve; nezúčastní-li se objednatel zkoušky a nevylučuje-li to povaha věci, nebrání to však jejímu provedení). Objednatel má právo odmítnout převzetí díla i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání dotčené stavby (předmětu díla) funkčně nebo esteticky, ani její (jeho) užívání podstatným způsobem neomezuji.

2. V případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne potřeba upravit rozsah předmětu díla o jakékoli více či méně práce, je zhotovitel povinen předat objednateli konečné podklady týkající se případných více či méně prací nejpozději 10 pracovních dní před sjednaným termínem předání a převzetí díla, a to za účelem vypracování příslušného dodatku k této smlouvě. V případě, že zhotovitel nedodrží povinnost uvedenou v předchozí větě tohoto odstavce, není objednatel povinen dílo převzít. Za takto vzniklé prodlení s předáním a převzetím díla odpovídá zhotovitel tím, že je i v tomto případě povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle čl. VI. odst. 2 této smlouvy.
3. V případě, že objednatel odmítne dílo kvůli vadám převzít, sepiší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
4. Pokud však objednatel převezme dílo i s vadami, bude předávací protokol obsahovat i vymezení těchto (zjevných) vad a lhůty k jejich odstranění, na kterých se objednatel a zhotovitel dohodli. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad díla, pak platí, že všechny vady musí být odstraněny nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí díla. Pokud tato lhůta neodpovídá objektivně nutným technologickým postupům při odstraňování dané vady, je povinen zhotovitel vadu odstranit ve lhůtě odpovídající příslušným objektivně nutným technologickým postupům. Po odstranění poslední vady bude o této skutečnosti sepsán smluvními stranami protokol a tímto okamžikem se bude mít dílo za převzaté bez jakýchkoliv zjevných vad. Ustanovení odst. 6 tohoto článku tím není dotčeno.
5. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději při předání a převzetí díla doklady dokládající jakost a provedení díla, prohlášení o shodě na použité materiály, doklady o provedených zkouškách, doklady o likvidaci odpadů, vytyčovací protokoly správců inženýrských sítí a další doklady stanovené příslušnými platnými předpisy nebo zopodstatněných důvodů vyžádaných objednatel. Zhotovitel odpovídá za správnost a úplnost těchto dokladů.
6. V rámci předání díla zhotovitel objednateli jednoznačně uvede přesný rozsah nezbytné provozní údržby předmětu díla.
7. Na předání díla upozorní zhotovitel písemně objednatele nejméně 3 pracovní dny před jeho uskutečněním.
8. Objednatel je oprávněn vytknout zjevné vady díla nejen při převzetí a předání díla, ale až do 3 měsíců od protokolárního předání a převzetí díla, pokud si jich při předání a převzetí díla nevšiml a tím nebyly uvedeny ani v předávacím protokolu. Zhotovitel se v takovém případě zavazuje odstranit vytknuté vady díla do 5 dnů ode dne takového vytknutí. Pokud tato lhůta neodpovídá objektivně nutným technologickým postupům při odstraňování dané vady, je povinen zhotovitel vadu odstranit ve lhůtě odpovídající příslušným objektivně nutným technologickým postupům.

XII.

ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Od této smlouvy může písemně odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Podstatným porušením smlouvy ze strany zhotovitele se mimo jiné rozumí:
 - prodlení zhotovitele s řádným zahájením nebo provedením díla delší než 10 dnů,
 - prodlení zhotovitele s odstraněním vymezených / vytknutých vad díla dle čl. XI. delší než 5 dnů,
 - situace, kdy se zhotovitel při provádění díla odchýlí od časového harmonogramu, resp. bude v prodlení v průběhu provádění díla, o více než 15 pracovních dnů.

3. V případě, že zhotovitel přeruší práce na provádění díla na dobu delší než 15 pracovních dnů bez uvedení oprávněných důvodů (např. nepříznivé klimatické podmínky, technologická pauza předepsaná výrobcem použitého materiálu apod.), je objednatel rovněž oprávněn odstoupit od smlouvy.
4. Objednatel má právo písemně odstoupit od této smlouvy také v případech, jak vyplývá ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
5. Objednatel má právo písemně odstoupit od této smlouvy také v případě, pokud by insolvenčním soudem bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo hrozícím úpadku zhotovitele nebo z dalších důvodů uvedených v této smlouvě nebo níže uvedeném občanském zákoníku.
6. Odstoupení od této smlouvy je účinné jeho doručením druhé smluvní straně. Odstoupení musí být písemné.
7. V případě oprávněného odstoupení od smlouvy objednatelem vzniká objednateli vůči zhotoviteli nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení celého díla a na náhradu škody vzniklé prodloužením termínu jeho dokončení.
8. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na smluvní pokutu.

XIII.

VYHRAZENÁ ZMĚNA ZÁVAZKU DLE § 100 ZZVZ

1. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel v rámci přípravy projektové dokumentace pro plnění této smlouvy realizoval průzkumy předmětu plnění smlouvy. Po odstranění konstrukcí komunikace a požadovaných vrstev komunikace však nelze vyloučit, že budou zjištěny nové skutečnosti (jež nemohly být zjištěny provedenými průzkumnými vrty), které budou vyžadovat pro možnost řádného plnění smlouvy realizaci dalších stavebních prací. Objednatel si proto v zadávací dokumentaci v rámci veřejné zakázky, jejíž realizace předcházela uzavření této smlouvy, vyhradil změnu závazku ze smlouvy v souladu s ust. § 100 odst. 1 ZZVZ.
2. Smluvní strany se dohodly, že pro realizaci vyhrazených změn závazku dle tohoto článku XIII. smlouvy je nutné uzavírat písemný dodatek ke smlouvě.
3. Smluvní strany se dále dohodly, že objednatel je oprávněn využít vyhrazené změny závazku ze smlouvy v souladu s ust. § 100 odst. 1 ZZVZ pro případ, kdy po odkrytí požadovaných vrstev komunikace bude zjištěna s ohledem na faktický stav podkladového podloží komunikace nutnost změny v objemovém rozsahu jednotlivých položek uvedených v soupisu prací. Tato změna v objemovém rozsahu položek z výkazu výměr se může týkat:
 - odbourání většího rozsahu podlažní vrstvy, než bylo původně předpokládáno nebo
 - odvozu většího množství zeminy/stavebního odpadu, než bylo původně předpokládáno.

O konkrétním zpřesnění rozsahu výše uvedených položek z výkazu výměr rozhodne objednatel (v součinnosti s projektantem a dozorem stavby), a to bez zbytečného odkladu (zpravidla nejpozději do 30 dnů) poté, co bude v průběhu stavebních prací odkryto sjednané podloží komunikace a bude zjištěna potřeba rozšíření původně předpokládaného objemu předmětných položek. O svém rozhodnutí bude objednatel zhotovitele písemně informovat, když takovýto písemný pokyn je pro zhotovitele závazný.

V takovém případě bude navýšené množství dané položky z výkazu výměr oceněno ve fakturaci ve vztahu k objednateli takovým způsobem, že bude použita jednotková cena uvedená ve výkazu výměr (viz příloha této smlouvy) a bude vynásobena skutečným

množstvím odbourané podlažní vrstvy/odvezené zeminy (stavebního odpadu). Skutečné množství odbourané podlažní vrstvy/odvezené zeminy (stavebního odpadu) musí být před jeho vyfakturováním vůči objednateli potvrzeno písemným zápisem podepsaným oprávněným zástupcem objednatele.

4. Smluvní strany se rovněž dohodly, že objednatel je oprávněn využít výhrady změny závazku ze smlouvy spočívající v prodloužení sjednané doby plnění zhotovitele dle této smlouvy o dobu, po kterou trvá překážka, bránící zhotoviteli v řádném plnění smlouvy. Tato překážka může spočívat zejména:
 - a. ve využití vyhrazené změny závazku ze strany objednatele v souladu s článkem XIII. bodem 3. této smlouvy, když v takovém případě může být sjednaná doba plnění dle smlouvy prodloužena o dobu počítanou ode dne objektivního nálezu skutečností, které spočívají ve vyhrazené změně závazků dle článku XIII. bodu 3. této smlouvy do doby, kdy bude:
 - ve vztahu ke skutečnostem uvedeným v čl. XIII. bodu 3. této smlouvy doručeno zhotoviteli písemné oznámení objednatele o využití stanovené vyhrazené změny závazku se smlouvy;
 - b. na straně třetích osob či orgánů veřejné moci, kdy je plnění zhotovitele na jednání těchto osob a/nebo orgánů závislé a je jimi podmíněno, přičemž zhotovitel jedná s náležitou péčí nemohl vzniku překážky na straně třetích osob a/nebo orgánů veřejné moci zabránit (zejména činnosti související s inženýrskou činností, nedodrženými zákonnými lhůtami ze strany správních orgánů, součinnost vlastníků pozemků apod.);
 - c. ve vzniku mimořádných nepředvídatelných a neodvratitelných okolností, ohledně kterých nebylo možno rozumně očekávat, že by s nimi smluvní strany počítaly v době uzavření smlouvy a kterými jsou zejména živelné pohromy, epidemie či závažné společenské události (vyšší moc);
 - d. v okolnosti/okolnostech, které objednatel ani zhotovitel, jednající s náležitou péčí, nemohli rozumně předpokládat a které nezávisí na jejich vůli.
5. Pokud zhotovitel požádá objednatele o posun sjednaného termínu plnění v souladu svýše uvedenými výhradami uvedenými v čl. XIII. bodu 5 této smlouvy, pak je objednatel oprávněn tuto změnu smlouvy připustit. V takovém případě je zhotovitel povinen neprodleně (nejpozději do 2 pracovních dnů) aktualizovat dle pokynů objednatele časový harmonogram prací, když termíny v něm uvedené se stanou po jejich odsouhlasení ze strany objednatele pro další průběh plnění smlouvy závazné.

XIV.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel se zavazuje, že nebude plnění předmětu této smlouvy, tak jak je definováno touto smlouvou, realizovat v rozporu se zásadami sociální odpovědnosti, environmentální odpovědnosti a inovací ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v aktuálním znění. V rámci plnění předmětu smlouvy se tedy zhotovitel bude v rámci svých reálných možností chovat tak, aby zohledňoval zachování rovných pracovních příležitostí, sociálního začleňování, důstojných pracovních podmínek a případně dalších sociálně relevantních hledisek, dále minimálního dopadu na životní prostředí, trvale udržitelného rozvoje, životní prostředí nezátěžujícího životního cyklu a případně dalších environmentálních hledisek a současně alternativy implementace nového nebo značně zlepšeného produktu, služby nebo postupu. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel zadal veřejnou zakázku v souladu se zásadami sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek, z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje po celou dobu trvání této smlouvy zajistit důstojné pracovní podmínky a bezpečnost práce, dodržovat veškeré právní předpisy, zejména pak zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (odměňování, pracovní

doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění předmětu této smlouvy podílejí a bez ohledu na to, zda bude předmět plnění této smlouvy realizován zhotovitelem či jeho poddodavatelem. Zhotovitel je povinen po dobu trvání této smlouvy, na vyžádání objednatele, předložit čestné prohlášení v němž uvede jmenný seznam všech svých zaměstnanců, agenturních zaměstnanců, živnostníků a dalších osob, které se podílely na plnění předmětu této smlouvy. V čestném prohlášení musí být uvedeno, že všechny osoby v seznamu uvedené jsou vedeny v příslušných registrech, zejména živnostenském rejstříku, registru pojištěnců České správy sociálního zabezpečení a mají příslušná povolení k pobytu v České republice a k výkonu pracovní činnosti. Dále zde bude uvedeno, že všechny tyto osoby byly proškoleny z problematiky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné právní úpravy. Zároveň je zhotovitel, na vyžádání objednatele, povinen předložit čestné prohlášení o včasém a úplném plnění veškerých svých závazků vůči poddodavatelům, jejichž prostřednictvím předmět smlouvy realizuje. Zhotovitel bere na vědomí, že tato prohlášení je objednatel oprávněn poskytnout příslušným orgánům veřejné moci České republiky. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat dodržování povinností zhotovitele, a to i přímo u pracovníků vykonávajících předmět smlouvy, přičemž zhotovitel je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost k jejímu provedení.

2. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním celé této smlouvy a veškerých jejích případných příloh a budoucích dodatků dle platných právních předpisů.
3. Smluvní strany se dohodly, že jakékoli listiny dle této smlouvy se doručují na shora uvedené doručovací adresy smluvních stran, případně na jinou změněnou doručovací adresu, kterou smluvní strana druhé smluvní straně písemně oznámí, popř. kterou objednatel uvede na svých webových stránkách www.tshk.cz.
4. V případě, že bude některé ustanovení této smlouvy neplatné, nezpůsobí neplatnost celé smlouvy, jestliže lze takové neplatné ustanovení oddělit od ostatního obsahu této smlouvy a lze-li předpokládat, že by k uzavření této smlouvy došlo i bez takového neplatného ustanovení, rozpoznala-li by strana neplatnost včas. V takovém případě nahradí smluvní strany takové neplatné ustanovení ustanovením novým, které se svým obsahem a účelem bude nejvíce blížit obsahu a účelu neplatného ustanovení a bude v souladu s platným právním řádem.
5. Zhotovitel na sebe převzal nebezpečí změny okolností (§ 1765 odst. 2 občanského zákoníku).
6. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit jakékoliv práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na třetí osobu, ani není oprávněn tuto smlouvu postoupit.
7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, resp. jejich zástupci, a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle 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.
8. Veškeré změny této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami, resp. jejich zástupci. Za písemnou formu se pro účely tohoto ustanovení nepovažuje jednání učiněné elektronickými nebo jinými technickými prostředky umožňujícími zachycení jeho obsahu a určení jednající osoby.
9. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně a jinak neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (v této smlouvě jako „občanský zákoník“), s tím, že smluvní strany se dohodly, že pro jejich smluvní vztah založený touto smlouvou se ustanovení § 2591, § 2594, §

2595, § 2605, § 2606, § 2611, § 2618, § 2620 odst. 2, § 2627 odst. 1 a 2, § 2628, § 2629 (případně další, jak je uvedeno v této smlouvě) občanského zákoníku, jsou-li na tento smluvní vztah jinak aplikovatelné, neuplatňují, tj. vylučují se.

10. Žádný závazek dle této smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 občanského zákoníku.
11. Smlouva bude uzavřena připojením zaručených elektronických podpisů oprávněných zástupců smluvních stran.
12. Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími ustanoveními a jsou si vědomy veškerých práv a povinností z této smlouvy vyplývajících a na důkaz toho připojují k této smlouvě své podpisy jejich zástupci.

XV. **PŘÍLOHY**

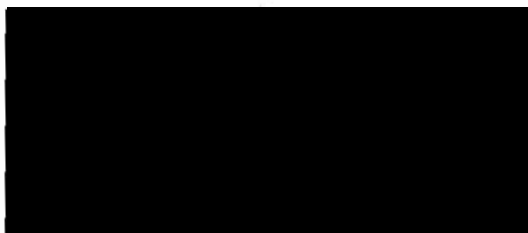
1. Nedílnou přílohou této smlouvy je soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, časový harmonogram a plán objízdne trasy.

v Praze, dne: viz elektronický podpis

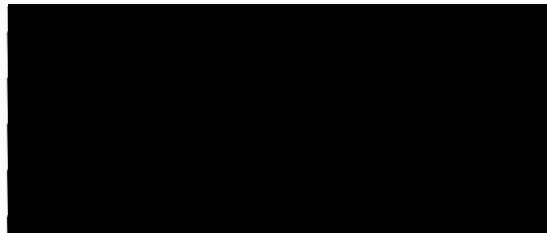
V Hradci Králové dne

ZA ZHOTOVITELE:

ZA OBJEDNATELE:



ředitel oblastního závodu ZÁPAD
M - SILNICE a.s.



ředitel
TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 81/22/AOP
Stavba: Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové

KSO:
Místo: Hradec Králové

Zadavatel:

Uchazeč:
M - SILNICE a.s.

Projektant:
VIAPROJEKT s.r.o. HK



Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23.01.2025

IČ:
DIČ:

IČ: 421 96 868
DIČ: CZ42196868

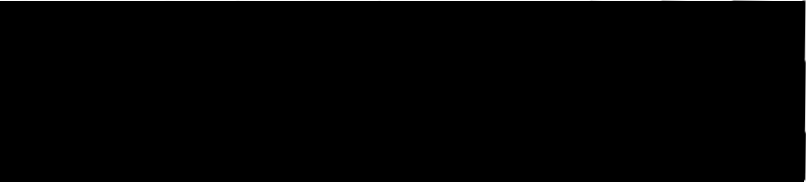
IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

	Sazba daně
DPH základní	21,00%
snížená	15,00%

Cena s DPH v CZK



Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Uchazeč _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 81/22/AOP

Stavba: Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové

Místo: Hradec Králové Datum: 23.01.2025

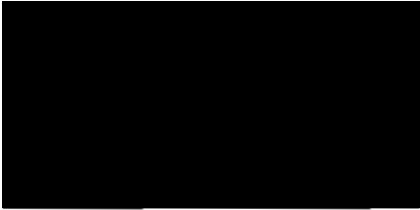
Zadavatel: Projektant: VIAPROJEKT s.r.o. HK

Uchazeč: M - SILNICE a.s. Zpracovatel: [redacted]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

- A Zpevněné plochy - 1.ETAPA
 - a příprava území
 - b návrh
- B Vedlejší a ostatní náklady



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové
Objekt: A - Zpevněné plochy - 1. ETAPA
Soupis: a - příprava území

KSO:
Místo: Hradec Králové

Zadavatel:

Uchazeč:
M - SILNICE a.s.

Projektant:
VIAPROJEKT s.r.o. HK

Zpracovatel:


Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23.01.2025

IČ:
DIČ:

IČ: 421 96 868
DIČ: CZ42196868

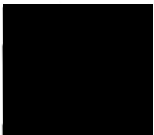
IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

dph základní
snížená

Cena s DPH



Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové	Datum:	23.01.2025
Objekt:	A - Zpevněné plochy - 1ETAPA	Projektant:	VIAPROJEKT s.r.o. HK
Soupis:	a - příprava území	Zpracovatel:	
Místo:	Hradec Králové		
Zadavatel:			
Uchazeč:	M - SILNICE a.s.		
Kód dílu - Popis			Cena celkem ICZKj

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	
997 - Přesun sutě	
998 - Přesun hmot	



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace v til. Markova, Hradec Králové
Objekt: A - Zpevněné plochy - 1ETAPA
Soupis: a - příprava území
Místo: Hradec Králové
Zadavatel:
Uchazeč: M SILNICE a.s.

Datum: 23.01.2025
Projektant: VIAPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel: [redacted]

PČ	Typ	Kód	Fopis	MJ	Množství	J.cena[CZK]	Cena celkem	[CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem									
d		HSV	Práce a dodávky HSV						
D	1		Zemní práce						
1	[	K 112101102	[Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	10,000				
	vv		viz.příloha č.2						
	w		10			10,000			
	vv		Součet			10,000			
2	!	K 112251102	[Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	10,000				
	vv		viz.příloha č.2						
	w		10			10,000			
	vv		Součet			10,000			
3		K 113106132	[Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	10,500				
	vv		vybourání balonového vodičho proužku viz.příloha č.2						
	vv		(17+19+3,5+2,51*0.25			10,500			
	yy		Součet			10,500			
4		K 113106132	[Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	21,000*				
	W.....		vybourání vjezdu-kryt dlažba 300/300, viz.příloha č.2						
	W		11*10			21,000			
	W		Součet			21,000			
5		K 113106142	[Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	173,000				
	vv		vybourání chodníku-kryt dlažba 300/300, viz.příloha č.2			173,000			
	vv		59+6+33+5+65+5			173,000			
	vy		Součet			173,000			
6	j	K 113106185	[Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z.kameniva strojně pl do 60 rn2	m2	16,000				
	vv		vybourání vjezdu-kryt ŽK 100/100, viz.příloha č.2						
	W		8*8			16,000			
	vv		Součet			16,000			
7	•	K 113107153	[Odstranění podkladu z kameniva téženého H přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	65,000				
	vv		vybourání zpevněné plochy-kryt kaššfek v ti 30 cm, viz.příloha č.2			65,000			
	vv		65			65,000			
	vv		Součet			65,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena[CZK]	Cena celkem [GZK]	Cenová soustava
8	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	:	173,000		
	VV		výbourání chodníku - kryt dlažba 300/300, viz.příloha č.2			173,000		
	VV		59+6+33+5+65+5			173,000		
	W		Součet					
9	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2		783,000		
	VV		výbourání stávající komunikace - štěr+štěr, viz.příloha č.2			783,000		
	W		783			783,000		
	W		Součet					
10	K	113107241	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2		783,000		
	VV		výbourání stávající komunikace - penotrační makadam, viz.příloha č.2			783,000		
	W		783			783,000		
	W		Součet					
11	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2		40,000		
	VV		Výbourání ehodniku-kryt asfalt, viz.příloha č.2			40,000		
	VV		2.5+1.5+26+10			40,000		
	W		Součet					
12	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2		16,000		
	VV		výbourání vjezdu-kryt ŽK 100/100, viz.příloha č.2			16,000		
	VV		8+B			16,000		
	W		Součet					
13	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2		21,000		
	VV		výbourání vjezdu-kryt dlažba 300/300, viz.příloha č.2			21,000		
	W		11+10			21,000		
	W		Součet					
14	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2		12,000		
	VV		výbourání zpevněné plochy-kryt kamenivo v tl. 30 cm, viz.příloha č.2			12,000		
	VV		12			12,000		
	W		Součet					
15	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2		40,000		
	VV		výbourání chodníku-kryt asfalt, viz.příloha č.2			40,000		
	W		2.5+1.5+26+10			40,000		
	W		Součet					
16	K	113107341	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2		40,000		
	VV		výbourání ehodniku-kryt asfalt, viz.příloha č.2			40,000		
	W		2.5+1.5+26+10			40,000		
	W		Součet					
17	K	113154112	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	j	16,000		
	VV		viz.příloha č.2			16,000		
	VV		(6+8+18) Q5			16,000		
	W		Součet					
18	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	1			
	W		betonový, viz.příloha č.2			15,000		
	VV		9+6			15,000		
	W		Součet					
19	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	1			
	VV		kamenný obrubník š.30, viz.příloha č.2			76,000		
	VV		41+33+2			76,000		
	W		Součet					
20	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m		55,000		
	VV		kamenný obrubník S.15cm, viz.příloha č.2			55,000		
	VV		6,5+5+1 5+6+17+19			55,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [ČZK]	Cenová soustava
	vv		Součet			55,000		
21	i	K 113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	95,000	1		
	vv		betonový obrubník š.5cm, viz.příloha č.2		05,000			
	vv		2,5+10+1,5+20+1,5+4,5+10,5+26,5+5+6+2+5		95,000			
	vv		Součet					
22	K	1121151103	sejmutí omlice plochy do 100 m2 tl.vrstvy do 200 mm strojně	m2	1	49,000		
	w		sejmutí omlice v 11.10cm, viz.příloha č.2		49,000			
	vv		2+3+7+1+11+10+15		49,000			
	vv		Součet					
23	i	K 132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	1	50,000		
	vv		kabelové žlaby, viz.příloha č.1		50,000			
	vv		1*0,5*100		50,000			
	w		Součet					
124	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	i	50,000		
	vv		kabelové žlaby, viz.příloha č.1		50,000			
	vv		vo,5*100		50,000			
	vv		Součet					
25	K	162201-102	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus		10,000		
	vv		viz.příloha č.2		10,000			
	vv		10		10,000			
	w		Součet					
26	K	162201412	(Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	i kus		10,000		
	vv		viz.příloha č.2		10,000			
	vv		10		10,000			
	w		Součet					
27	K	162201422	(Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus		10,000		
	vv		viz.příloha č.2		10,000			
	w		10		10,000			
	yy		Součet					
28	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus		140,000		
	w		viz.příloha č.2 + příplatek za dalších 14 km		140,000			
	vv		10*14		140X100			
	w		Součet					
29	i	K 1162301 952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých 0 kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus		140,000		
	vv		viz.příloha č.2, + příplatek za dalších 14 km		140,000			
	w		10*14		140,000			
	vv		Součet					
30	i	K 162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	J	140,000		
	vv		viz.příloha č.2, +příplatek za dalších 14 km		140,000			
	w		10*14		140,000			
	vv		Součet					
31	i	K 1162351 103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3		4,800		
	vv		sejmutá omlice odvoz na mezískládku, zpětné se použije pro ohurnusování, viz.příloha č.2		4,900			
	w		49*0.1		4,900			
	w		Součet					
32	K	J162751 117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3		21,160		
	vv		kabelové žlaby, viz.příloha č.1		21,160			
	vv		0,46*0,46*100		21,160			
	w		Součet					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednotka	Cena JCZKJ	Cena celkem [C2K]	Cenová soustava
33	K	162751119	*Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání 2 hornin třídy Lěžitelnosti 1 skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	105,800				
	VV		kabelové žlaby+příplatek za 5 km. viz.příloha 6.1						
	VV		(0,46*0,46*100)*5						
	VV		Součet						
34	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti 1 skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	4,900				
	W		sejmutá armice v tl. 10 cm . viz. příloha 6.2						
	VV		(2+3+7*1+>H10+15)*0,1						
	VV		Součet						
35	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skladkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	11,426				
	VV		kabelové žlaby, 30% z celkové kubatury, viz. příloha 6.1						
	VV		(0,46*0,46*100)*0,3*18						
	W		Součet						
36	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skladkovně) kód odpadu 17 05 04	t	26,662				
	VV		kabelové žlaby, 70% z celkové kubatury, viz. příloha 6.1						
	VV		(0,48*0,46*100)*0,7*1,8						
	VV		Součet						
37	K	171251201	Uložení sypání na skládce nebo mezískladky	m3	21,160				
	VV		kabelové žlaby, viz. příloha 6.1						
	VV		0,46*0,46*100						
	VV		Součet						
38	K	174152101	Zásyp jarn, šachet a rýh do 30 m3 sypáním se zhuštěním při překopech inženýrských sítí	m3	28,840				
	VV		kabelové žlaby, viz. příloha 6.1						
	W		(1*0,5*100)-(0,46*0,46*100)						
	VV		Součet						
39	K	1175151101	Obsypání potrubí strojné sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	17,160				
	VV		kabelové žlaby, viz. příloha 6.1						
	W		(0,46*0,46*100)-(0,2*0,2*100)						
	W		Součet						
40	M	58337303	Štěrkopísek frakce 0/8	t	34,320				
	VV		kabelové žlaby, viz. příloha 6.1						
	VV		17,16*2						
	VV		Součet						
	O	?	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
41	J	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	33,000				
	VV		u komunikace, viz. příloha 6.2						
	VV		6*8+19						
	W		Součet						
42	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	10,000				
	VV		u chodníku, viz. příloha 6.2						
	W		2,5*4						
	VV		Součet						
43	K	9197351 11	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	33,000				
	VV		u komunikace, viz. příloha 6.2						
	VV		6*8+19						
	VV		Součet						
44	K	9197351 11	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	10,000				
	VV		u chodníku, viz. příloha 6.2						
	W		2,5*4						
	W		Součet						
45	K	920	Betonové kabelové žlaby se zákrytem	m	100,000				

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
	W		montáž+dodávka i-důprava, viz.příloha id					
	W		8+10+6+9+9+ 12+12+6+2+0+8+B			100,009		
	W		Součet			woo		
146	K	9201	vybourání stávajícího kabelu veřejného osvětlení	m	j	141,000		
	W		demontáž kabelu+zemní práce+doprava +poplatek za uložení na skládku, viz.příloha c,1			141,000		
	W		134+7			141,000		
	W		Součet					
47	K	9202	demontáž stávajících stožárů veřejného osvětlení	kus		2,000		
	W		demoniáž stožárů včetně základu+zemní práce+doprava +poplatek za uložení na skládku, viz.příloha č.1			2,000		
	W		2			2,000		
	W		Součet					
48	K	9203	vybourání stávajících uličních vpustí	kus	(	4,000		
	W		bourací práce+zemní práce+doprava +poplatek za uložení na skládku, viz.příloha č.2			4,000		
	W		4			4,000		
	W		Součet					
49	K	(9204	odstranění betonových kvádrů	kus	!	2,000		
	W		dumordáž+doprava+poplatek za uložení na skládku, viz.příloha č.2			2,000		
	W		2			2,000		
	W		Součet					
	D	997	Přesun sutě					
50	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	1		82,126		
	W		asfalt					
	W		(783'0,090)I-00'0,008)+(16'0,092)			82,126		
	W		Součet			82,126		
51	K	997221551	(Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	1		605,520		
	W		sut'			605,520		
	W		(783'0,58)+(40'0,29)+(40'0,24)+(173'0,44)+(16'0,44)*(2r0,44)+(12'0,44)+(65'0,50)			605,520		
	W		Součet			605,520		
52	K	907221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	1	t	1149,764		
	W		Dsfalt+příplatek za dalších 14 km			1149,764		
	W		82,126*14			1149,764		
	W		Součet					
53	K	997221659	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	1		8477,280		
	W		sut'+příplatek za dalších 14 km			8477,280		
	W		605,52*14			8477,280		
	W		Součet			8477,280		
54	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t		92,273		
	W		vybourané hmoty			92,273		
	W		(173'0,255)+(16'0,32)+(21'0,255)+(15'0,29)+(76'0,205)+(55'0,205)+(95'0,04)+(10,5'0,255)			92,273		
	W		Součet			92,273		
66	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	1	1	1291,822		
	W		vybourané hmoty+příplatek za dalších 14 km			1291,822		
	W		92,273*14			1291,822		
	W		Součet					
56	K	(997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	1	!	82,126		
	W		asfalt			82,126		
	W		(783'0,098)+(4'0,098)+(16'0,092)			82,126		
	W		Součet			82,126		
57	K	997221611	(Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t		605,520		
	W		sut'			605,520		
	W		(783'0,58)+(40'0,29)+(40'0,24)+(173'0,44)+(16'0,44)+(21'0,44)+(12'0,44)+(65'0,5)			605,520		

Př	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet			605,520		
58	K	997221612	[Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	i		92,273		
	vv		vybourané hmoty					
	w		(173'0,255)+(16'0,32)*(21'0,255)+(15'0,29)H-(76'0,205)+(55'0,205)+(95'0,04)Q10,5'0,255)			92,273		
	w		Součet			92,273		
59	K	997221615	iPoplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	i		2,8801		
	w		suť beton-30%					
	vv		(40'0,24)*0,3			2,880		
	vv		Součet			2,880		
60	K	997221615	iPoplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	i		18,089		
	vv		vybourané hmoty-30%					
	w		((173'0,255)*(21'0,255H 15'0,29)+(95'0,04)*(10,5'0,255))/0,3			18,089		
	w		Součet			18,089		
61	K	997221655	iPoplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	i		178,776		
	vv		suť-kamenivo-30%					
	vv		((783'0,58)+(40'0,29)+(173'0,44)*Q16'0,44)+(21'0,44)+(12'0,44)+(65'0,5))/0,3			178,776		
	vv		Součet			178,776		
62	K	997221655	iPoplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	i		9,593		
	vv		vybourané hmoty -30%					
	V/		((16'0,32)*(76'0,205)+(55'0,205))/0,3			9,593		
	vv		Součet			9,593		
63	K	997221861	iPoplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	i		6,720		
	/v		suť-betón 70%					
	vv		(40'0,24)*0,7			6,720		
	vv		Součet			6,720		
64	K	997221861	iPoplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	i	L	42,208		
	vv		vybourané hmoty-70%					
	vv		((173'0,255)+(21'0,255)+(15'0,29)+(95'0,04)+(10,5'0,255))/0,7			42,200		
	yv		Součet			42,208		
65	K	997221873	iPoplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t		417,144		
	vv		suť-kamenivo 70%					
	w		((783'0,58)+(40'0,29)*(173'0,44)+(16'0,44H21'0,44)+(12'0,44)*(6'0,5))/0,7			417,144		
	vv		Součet			417,144		
66	K	997221873	iPoplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t		22,383		
	w		vybourané hmoty-70%					
	w		((W0,32)+(76'0,205)+(55'0,205)*Q7			22,383		
	vv		Součet			22,383		
67	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu i zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	1		82,126		
	vv		asfalt					
	vv		(783'0,098)+(40'0,098)+(16'0,092)			82,126		
	w		Součet			82,126		
D	998		Přesun hmot					
68	K	998225111	iPřesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t		34,320		
69	i K	998225191	Připlatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živčným, betonovým do 1000 m	L		34,320		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace v ul, Markova, Hradec Králové
Objekt: A - Zpevněné plochy - I.ETAPA
Soupis: b - návrh

KSO: Hradec Králové
Místo: Hradec Králové
Zadavatel:

Uchazeč: M - SILNICE as.

Projektant: VIAPROJEKT s.r.o. HK

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 23.01.2025
Datum:
IC:
DIČ:
IC: 421 96 868
DIČ: CZ42 196868
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

dph základní
snížená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace v til. Markova, Hradec Králové
Objekt: A - Zpevněné plochy - 1ETAPA
Soupis: b - návrh

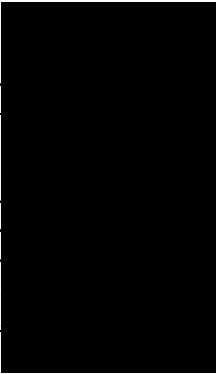
Místo: Hradec Králové
Zadavatel:
Uchazeč: M - SILNICE a.s,

Datum: 23.01.2025
Projektant: VIAPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel: HK

Kód dílu - PopisCena celkem[CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	
1 - Zemní práce	
4 - Vodorovné konstrukce	
5 - Komunikace pozemní	
8 - Trubní vedení	
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	
998 - Přesun hmot	
PSV - Práce a dodávky PSV	
711 - Izolace proti vodě, vlhkostí a plynům	



SOUPIŠ PRACÍ

Stavba;

Oprava komunikace v til. Markova, Hradec Králové

Objekt.

A - Zpevněné plochy - I.ETAPA

Soupis;

b - návrh

Místo;

Hradec Králové

Datum: 23.01.2025

Zadavatel.'

Projektant APROJEKT s.r.o.

Uchazeč: M - SILNICE a.s,

Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti 1 skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3		454,00		
	vv		výkop, viz příloha č.7					
	w		+154			454,000		
	w		Součet			464,000		
2	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině I ndy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3		3,00		
	s		sondy					
	s		3			3,000		
	N		Součet			3,000		
3	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3		32,500		
	vv		hloubení rýhy pro pokládku kabelu VO, viz příloha 4.1					
	vv		0,5*0,5*130			32,500		
	vy		Součet			32,500		
4	K	132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mrn v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3		4,00		
	l		hloubení výkopu pro základy nových sloupů VO, viz příloha <5.1					
	N		1*14			4,000		
	N		Součet			4,000		
5	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených Š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti 1 skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3		42,500		
	vv		uliční vpust+připojky* zásep pod uliční vpust, viz příloha <5.1b č.3					
	VV		(1,5*1,5*2*5)+(1*1*15)+(5*1)			42,500		
	w		Součet			42,500		
6	K	139001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3		4,250		
	vv		uliční vpust+připojky+zásep por uliční vpust, 10% z celkové kubatury, viz příloha <5.1 č.3					
	vv		42,5*0,1			4,250		
	vv		Součet			4,250		
7	K	139001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3		45,400		
	VV		výkop. 10% z celkové kubatury, viz příloha <5.7					
	vv		464*0,1			45,400		
	vv		Součet			45,400		

PČ	Tyr	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
* K		139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,000			
	VV		sondy					
	w		3		3,000			
	w		Součet		3,000			
9 K		139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,250			
	VV		hloubení týhy pro pokladku kabelu VO,10% z celkové kubatury, viz příloha č.1		3,250			
	VV		(0,5*0,5*130)U,1		3,250			
	VV		Součet		3,250			
10 K		139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	0,400			
	VV		hloubená výkopu pro základ nových sloupů VO, 10% z celkové kubatury, viz příloha č.1					
	w		(1,14)*0,1		0,400			
	VV		Součet		0,400			
11 K		151201101	Zřízení zátežného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	90,000			
	VV		uliční vpusti+přípojky, viz příloha č.1 a 6.3					
	VV		(1,6*245)+(1*15*2)		90,000			
	VV		Součet		90,000			
12 K		151201111	Odstranění zátežného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	90,000			
	VV		uliční vpusti+přípojky, viz příloha č.1, č.3					
	VV		(1,52M*5)+(n*52)		90,000			
	w		Součet		90,000			
13 K		1162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 in výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4,900			
	VV		dovoz omíčky z meziskládky, viz příloha č.3, č.4					
	VV		49*0,1		4,900			
	VV		Součet		4,900			
14 K		162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	14,665			
	VV		uliční vpusti+přípojky+zásyp pod uliční vpust, viz příloha č.1, č.3					
	VV		(3,14*0,3*0,3*1,85*5)+(3,14*0,08*0,08*15)+(0,35*15)*10,1*15)+5*1)		14,665			
	VV		Součet		14,665			
15 K		162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	8,000			
	VV		náryp, viz příloha č.7					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
16 K		162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	22,250			
	w		dovoz scházející omíčky pro ohumusování, viz příloha č.3, č.4					
	VV		(1,81*0,15)-(49*0,1)		22,250			
	VV		Součet		22,250			
17 K		162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	454,000			
	w		výkop, viz příloha č.7					
	w		454		454,000			
	VV		Součet		454,000			
18 K		162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	73,325			
	VV		uliční vpusti+přípojky zásyp pod uliční vpust, t-příplatek za dalších 5 km, viz příloha č.1, č.3					
	VV		14,665		73,325			
	VV		Součet		73,325			
19 K		162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 270,000			
	w		výkop+příplatek za dalších 5 km, viz příloha č.7					
	w		454*5		2 270,000			
	VV		Součet		2 270,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Josna [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	1627(51119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy léžitelnosti skupiny I až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m násyp+příplatek za dalších 5 km 8*5	m3	40,000	1	40,000	
	W		Součet				40,000	
21	K	167151101	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy léžitelnosti skupiny I až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m scházející armce pro ohnutí/sování+příplatek za dalších 5 km, viz.příloha č.3, č.4 22,25*5	m3	111,250		111,250	
	W		Součet				111,250	
22	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy léžitelnosti skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	8,000		8,000	
	W		násyp, viz.příloha č.7				8,000	
	W		8				6,000	
	W		Součet				6,000	
23	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy léžitelnosti skupiny 1 až 3 do 100 m3 armce pro ohumusování, viz.příloha č.3, č.4 181*0,15	m3	27,150		27,150	
	W		Součet				27,150	
24	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	8,000		8,000	
	W		násyp, viz.příloha č.7				8,000	
	W		8				8,000	
	W		Součet				8,000	
25	M	171152	nákup vhodné zeminy do zhutněných násypů viz.příloha č.7	m3	8,000		8,000	
	W		8				8,000	
	W		Součet				8,000	
26	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 uliční vpusti+přípojky+zásyp pod uliční vpust, -30% z celkové kubatury, viz.příloha č.1, č.3 14,665*0,3*1,8	t	7,919		7,919	
	W		Součet				7,919	
27	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 výkop-30% z celkové kubatury, viz.příloha č.7 454*0,3*1,8	t	245,160		245,160	
	W		Součet				245,160	
28	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 uliční vpusti+přípojky zásyp pod uliční vpust, -70% z celkové kubatury, viz.příloha č., i, č.3 14,685*0,7*1,8	t	18,478		18,478	
	W		Součet				18,478	
29	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 výkop-70% z celkové kubatury, viz.příloha č.7 454*0,7*1,8	t	572,040		572,040	
	W		Součet				572,040	
30	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo mezískládce uliční vpusti+přípojky+zásyp pod uliční vpust, viz.příloha č.1, č.3 (3,14*0,3*0,3*1,856)+(3,14*0,08*0,08-15)+(0,35*1,5)+(0,1*15)+(5*1)	m3	14,665		14,665	
	W		Součet				14,665	
31	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo mezískládce výkop, viz.příloha č.7 454	m3	454,000		454,000	
	W		Součet				454,000	
32	K	174112101	Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překopech inženýrských sítí ručně	m3	36,600		36,600	
	W		zásyp rýh pro výkop pokládky kabelu V0 a základů nových sloupů VO, viz.příloha č.1					

PČ	Typ	Kód	popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
	W		(0,5*0,5*130)+(1*1*4)			36,500		
	VV		Součet			36,500		
33	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou so zhutněním	m3		22,835		
	W		uliční vpusti+připojky, viz.příloha č.1, č.3			22,835		
	W		42,5-1A.665-(51)			22,835		
	VV		Součet			22,835		
114	K	174151101	Zásyp štěrku rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3		5,000		
	W		zásyp štěrku pod uliční vpusti beze dna, 1m3 na jednu vpust, viz.příloha č.1			5,000		
	W		5*1			5,000		
	W		Součet			5,000		
1715	M	58333688	kamenivo ležené hrubé frakce 32/63			10,000	1	
	W		zásyp štěrku pod uliční vpusti beze dna, 1m3 na jednu vpust, viz.příloha č.1			10,000		
	VV		0*5/2			10,000		
	VV		Součet			10,000		
34	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3		5,250		
	VV		jmění uličních vpustí, viz.příloha č.1, č.3			5,250		
	W		0,3515			5,250		
	W		Součet			5,250		
35	M	53337303	Síť imploz trakce 0/2			10,500		
	W		připojky uličních vpustí, viz.příloha č.1, č.3			10,500		
	W		5,252			10,500		
	VV		Součet			10,500		
36	K	181351003	Rozprostření omíčky tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2		181,000		
	W		viz.příloha č.3, č.4			181,000		
	VV		3,1+4,3*6,6+2*9+10,6+1,1+7,2+10,4+1,6+1,9*8+14, 3+33, 4+2,2+21+2, 6*20,1+8, 6+3			181,000		
	VV		Součet			181,000		
37	M	81352	nákup scházející omíčky pro ohumusování	m3		22,250	1	
	W		viz.příloha č.3, č.4			22,250		
	VV		(181*0,15)-(49*0,1)			22,250		
	VV		Součet			22,250		
38	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2		181,000		
	VV		viz.příloha č.3, č.4			181,000		
	W		181			181,000		
	VV		Součet			181,000		
39	M	100572410	osivo směs travní parková	J		6,245		
	VV		+ziarné, viz.příloha č.3, č.4			6,245		
	W		181*0,03115			6,245		
	W		Součet			6,245		
40	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2		181,000		
	W		zeleň			181,000		
	VV		3,1+4,3+6,6*2*9+10,6+1,1*7,2*10,4+11,6*1*9+B4 14,3*33, 4*2, 2*21+2, 6*20, 1+8,6+3			181,000		
	VV		Součet			181,000		
41	K	481951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2		1 192,000	1	
	VV		zpevněné plochy			1 192,000		
	VV		905*287			1 192,000		
	W		Součet			1 192,000		
d	4		Vodorovné konstrukce					
42	K	1451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného lžezného	m3		1,500		
	VV		připojky uličních vpustí, viz.příloha č.1, č.3			1,500		
	VV		0,115			1,500		
	W		Součet			1,500		

Pč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	452386111	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v tl 100 mm	1 kus	5,000			
	vy		uliční vpusti, viz.příloha č.1, č.3					
	w		5		5,000			
	vv		Součet		5,000			
	D	5	Komunikace pozemní					
44	K	564861111	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	905,000			
	vv		komunikace vozidlová-ŠD fr. 0-32, viz.příloha č.1, č.3, č.5					
	vv		7B6+(238'D,5)		905,000			
	vv		Součet		905,000			
45	K	564871011	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	19,000			
	vv		vjezd-kryt dlažba, ŠD fr 0-32, viz.příloha č.1, č.5, č.3					
	vv		644+4+5		19,000			
	vy		Součet		19,000			
46	K	564871011	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	36,000			
	vv		přejízdný chodník-kryt dlažba, ŠD fr. 0-32, viz.příloha č.1, č.3, č.5					
	vv		8,15+6.8+5,T+9,5+6		36,000			
	w		Součet		36,000			
47	K	564871011	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	8,000			
	vv		napojení stávajícího vjezdu- kryt kamenivo fr. 16-32 v tl. 300 mm, viz.příloha č.3					
	vv		4*4		8,000			
	w		Součet		8,000			
48	K	564871011	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	17,000			
	w		napojení stávajícího vjezdu- kryt dlažba, ŠD fr 0-32, viz.příloha č.1, č.3, č.5					
	vv		5,4+(6,2+5,4)		17,000			
	vv		Součet		17,000			
49	K	56487W11	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	6,000			
	vv		napojení vjezdu- kryt zatravnovací tvárnice, viz.příloha č.3					
	w		6		6,000			
	vv		Součet		6,000			
50	K	564871011	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	4,000			
	vv		napojení pochozího ploch - kryt betonová dlažba, ŠD fr. 0-32, viz.příloha č.3					
	vv		1+1,5+1,5		4,000			
	vv		Součet		4,000			
51	K	5MB71016	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy do 100 m2 tl 300 mm	m2	14,000			
	vv		vjezd-kryt kamenivo fr 13-32 v tl 300 mm, viz.příloha č.1, č.3					
	vv		14		14,000			
	w		Součet		14,000			
52	K	564871111	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	163,000			
	w		chodník-kryt dlažba, ŠD fr. 0-32, viz.příloha č.1, č.3, č.5					
	vv		2,4+52,1+4,3+32,8+3,5+77,4+10,5		183,000			
	vv		Součet		183,000			
53	K	564871111	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	1 810,000			
	vv		úprava podloží u komunikace, ŠD fr. 0-63 v tl. 300-500mm, v rozpočtu se počítá tl. 500mm, viz.příloha č.5					
	vv		(786+(238*0,5))*2		1 810,000			
	vv		Součet		1 810,000			
54	K	564871116	Podklad ze šterkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl, 300 mm	m2	287,000			
	vv		úprava podloží u chodníku a vjezdů, ŠD fr 0-63 v tl. 300 mm, viz.příloha č.5					
	vv		183+36+19+ 14+17*8+6+4		287,000			
	w		Součet		287,000			
55	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní AGP I6 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š pres 3 m	m2	736,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	w		komunikace vozidlová, viz.příloha č.1, č.3, č.5					
	vv		786			786,000		
	w		Součet			786,000		
56	K	587122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC 1)II 130 mm			905,000		
	vv		komunikace vozidlová, viz.příloha č.1, č.3, č.5					
	vv		78G+(23B*0,5)			905,000		
	w		Součet			905,000		
57	K	673111112	Postřik živčný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2		905,000		
	vv		komunikace vozidlová, viz.příloha č.1, č.3, č.5					
	vv		786+(23B*0,5)			905,000		
	vv		Součet			905,000		
58	K	1573211109	Postřik živčný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2		786,000		
	vv		komunikace vozidlová, viz příloha č.1, č.3, č.5					
	vv		706			786,000		
	vv		Součet			786,000		
59	K	1573211109	Postřik živčný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2		16,000		
	vv		asfaltový kryt, viz.příloha č.3					
	vv		16			16,000		
	vv		Součet			16,000		
60	K	577 134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná AGO 11 (ABS) tř.1 tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2		18,000		
	vv		asfaltový kryt, viz.příloha č.3					
	vv		16			16,000		
	vv		Součet			16,000		
61	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná AGO 11 (ABS) (f.1 tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2		786,000		
	vv		komunikace vozidlová, viz.příloha č.1, č.3, č.5					
	vv		786			786,000		
	vv		Součet			786,000		
62	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně 1160 mm skupiny A pl do 50 m2	m2		4,000		
	w		nepojení pochozíech ploch-kryt betonová dlažba, viz.příloha č.3					
	vv		1+1,5+1,5			4,000		
	vv		Součet			4,000		
63	M	59245015	dlažba zámková tvaru 1200x165x60mm přírodní	m2		1 Mb		
	vv		nápojení pochozích ploch-kryt dlažba, z toho betonová dlažba "I" šoka barva červená+zitravné, viz.příloha č.1, č.3					
	vv		1,5*1,03			1,545		
	w		Součet			1,545		
M	M	59245502	betonová dlažba -skladba kamenů 280/210, 210/1-10, 140/140, 110/70	m2		2,575		
	vv		nápojení pochozích ploch-kryt dlažba- z toho skladba z kamenů barva stejná jako původní dlažba 1180mm.+zitravné, viz.příloha č.1, č.3					
	w		(1+1,5)*1,03			2,575		
	vv		Součet			2,575		
65	K	1506211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2		11,600		
	vv		nápojení stávajících vjezdů - kryt betonová dlažba, viz.příloha č.1, č.3					
	w		6,2+5,4			11,600		
	vv		Součet			11,600		
66	M	112457	betonová dlažba -skladba kamenů 250/210, 210/140, 140/110, 140/70	m2		11,948		
	w		nápojení stávajících vjezdů barva stejná jako původní dlažba v tl. 80 mm. +zitravné, viz.příloha č.1, č.3					
	vv		11,6*1,03			11,948		
	vv		Součet			11,948		
67	K	1596211220	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny B pl do 50 m2	m2		36,000		
	vv		přejížděný chodník-kryt dlažba, viz příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	vv		8,6+6,8+5,1+9,5+6			36,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet			36,000		
68	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2		31,353		
	vv		přejížděný chodník-kryt dlažba +ztratiné, viz příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	vv		(36-1,62-3,94)*1,03			31,353		
	W		Součet			31,353		
69	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100, <80mm barevná	m2		7,669		
	W		varovný pás u přejížděného chodníku, barva červená+ztratiné, viz příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	vv		1,62*1,03			1,569		
	W		Součet			1,669		
M 1	M	592454	rovinná betonová dlažba 200/200/80, bez zkosených hran, barva přírodní	m2		4,058		
	W		ohraničení varovného pásu u přejížděného chodníku+ztratiné, viz příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	vv		(5+2,8+3,6+4,6+3,7)*0,2*1,03			4,058		
	W		Součet			4,058		
71	K	596211220	kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny B pl do 50 m2	m2		19,000		
	vv		vjezd-kryt dlažba, viz příloha č.1, č.3, č.5					
	vv		6+44+6			19,000		
	W		Součet			19,000		
72	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2		9,682		
	vv		vjezd-kryt dlažba +ztratiné, viz příloha č.1m.6.3, č.5, č.8					
	vv		(19-6,4-3,2)*1,03			9,682		
	W		Součet			9,682		
73	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2		6,592		
	vv		varovný pás u vjezdu, barva červená+ztratiné, viz příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	W		<5+2,8+3,6+4,6+0,4*1,03			6,592		
	W		Součet			6,592		
74	M	592454	rovinná betonová dlažba 200/200/80, bez zkosených hran, barva přírodní	m2		3,296		
	vv		ohraničení varovných pásů u vjezdu+ztratiné, viz příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	vv		(5+2,8+3,6+4,6+0,2*1,03			3,296		
	W		Součet			3,296		
75	K	596211222	kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny B pl přes 100 do 300 m2	m2		183,000		
	W		chodník-kryt dlažba, viz příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	vv		2,4+52,1+4,3+32,8+3,5+77,4+10,5			183,000		
	W		Součet			183,000		
76	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2		176,807		
	vv		chodník+ztratiné, viz příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	vv		(183-6,32-3,34)*1,02			176,807		
	W		Součet			176,807		
77	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2		6,510		
	vv		varovný pás u chodníku, barva červená+ztratiné, viz příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	vv		(0,36+0,98+0,81+1,87+2,3)*1,03			6,510		
	W		Součet			6,510		
78	M	592454	rovinná betonová dlažba 200/200/80, bez zkosených hran, barva přírodní	m2		3,440		
	W		ohraničení varovného pásu u chodníku, + ztratiné, viz příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	vv		(1,3+2,9+2+4,6+5,9)*0,2*1,03			3,440		
	W		Součet			3,440		
79	K	596211224	příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny B	m2		183,000		
	vv		chodník-kryt dlažba, viz přílohu č.1, č.3, č.5, č.8					
	vv		2,41-52,1+4,3+32,8+3,5+77,4*10,5			183,000		
	W		Součet			183,000		
80	K	596211224	příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny B	m2		36,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1								
	vv		prejizdy ciiodnik-kryl dlažba , viz. příloha č.1. č.3. č.5, č.8					
	vv		8.6+6.8+5.1+9.5+6			36,000		
	vv		Součet			36,000		
81	K	596211224	Příplatek"za"kombi naci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny	m2		19,000		
	w		B					
	w		vjezd- kryl dlažba . viz.příloha č.1, č.3, č.5			19,000		
	w		6+4+4+5			10,000		
	vv		Součet			10,000		
82	K	596412210	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací Li80 mm pl do 50 m2	m2	i	6,000		
	vv		napojení vjezdu -kryl zatravňovací tvárnice, viz.příloha č.3					
	w		6			6,000		
	vv		Součet			6,000		
83	M	59246016	dlažba plošná betonová vegetační 600x400x80mm	m2		6,060		
	w		napojení vjezdu-kryl zatravňovací tvárnice.barva přírodní +ztralnó, viz.příloha č.3					
	vv		6*1.01			6,060		
	w		Součet			6,060		
84	M	592462	kamenivo pro výplň zatravňovacích tvárnic	m3		0,175	1	
	vv		napojení vjezdu-kryl zatravňovací tvárnice. viz.příloha č.3					
	vv		6*0,37*0,08			0,178		
	vv		Součet			0,178		
85	K	590811220	kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl do >50m2	m2	j	5,400		
	w		napojení stávajících vjezdů-kryt dlažba 500/500, viz. příloha č.1, č.3					
	w		5.4			5,400		
	vv		Součet			5,400		
36	M	59245601	dlažbu desková betonová 1150mm přírodní	m2		5,562	1	
	vv		napojení stávajících vjezdů-kryt dlažba 500/500+ztralnóh viz.příloha č.1 a č.3					
	vv		5.4*1.03			5,562		
	vv		Součet			5,562		
	O	8	Trubní vedení					
87	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m		15,000		
	vv		oprava přípojek uličních vpustí, viz.příloha č.1, č.3					
	w		3*5			15,000		
	vv		Součet			15,000		
88	M	526611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m		75,000		
	w		oprava přípojek uličních vpustí, + ztralnó, viz.příloha č.1, č.3					
	w		15*1.03			15,450		
	vv		Součet			15,450		
89	K	895941366	Osazení vpustí uliční DN 500 z betonových dílců skruží průběžná s výtokem	kus		5,000		
	vv		uliční vpustí beze dn3.viz.příloha č.1. č.3					
	vv		5			5,000		
	vv		Součet			5,000		
91	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x196x50mm	kus		5,000	1	
	w		viz.příloha č.1, č.3					
	vv		5			5,000		
	w		Součet			5,000		
92	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm			10,006		
	w		viz.příloha č.1, č.3					
	vv		5*5			10,000		
	w		Součet			10,000		
93	M	59223524	vpust' uliční skruží balonová 59(x)500x50mm s výtokem (bez vložky)	kus	i	5,000		

Př	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		viz.příloha Č.1,č.3					
	VV		5		5,000			
94	K	099204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	5,000			
	VV		viz.příloha č.1, č.3					
	w		5		5,000			
	w		Součet		5,000			
95	M	55241040	mříž litinová 6007407 420X520 D400	kus	5,000	1		
	W		viz.příloha č.1, č.3					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
96	M	786577S9	koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč madla	kus	5,000			
	VV		viz.příloha Č.1,6.3					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
97	K	899231 111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	5,000			
98	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	6,000			
99	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	5,000			
100	M	995	napojení propojek uličních vpustí	kus	5,000			
	VV		navrlávka+muntáž+spojDvací materiál+doprava . viz.příloha 6.1, 6.3					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
101	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	239,000			
	w		osazený do betonového lože C20/25nXF3 s operou, viz.příloha č.5					
	VV		6+117+116		239,000			
	w		Součet		239,000			
102	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x1 50x250mm	m	241,390			
	VV		barva přírodní+ziralté, viz.příloha 6.5					
	VV		239-1,01		241,390			
	VV		Součet		241,390			
103	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční operou	m	16,000			
	w		u vjezdů, osazený do betonového lože C20/26nXF3 a opěrou, viz.příloha č.5					
	w		(1,2'8)-(1'5)+1,4		16,000			
	w		Součet		16,000			
104	M	59217012	obrubník betonový zahradní 500x80x250mm	m	16,160			
	VV		barva přírodní+ziralté, viz.příloha č.5					
	w		16'1,01		16,160			
	w		Součet		16,160			
105	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční operou	m	100,000			
	VV		u chodníku, osazený do betonového lože C20/26nXF3 s opěrou, viz.příloha č.5					
	w		8,7+18+2,3+18,5+2+32,4-1,4,8+1,9+6,9+2+1,5+2		100,000			
	VV		Součet		100,000	1		
106	M	59217012	obrubník betonový zahradní 500x80x250mm	m	101,000			
	w		barva přírodní+ziralté, viz.příloha č.5					
	VV		100'1,01		101,000			
	VV		Součet		101,000			
107	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,000			
	VV		pod obrubníky					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10a	K	919121132	Těsnění spár závlivkou za studená pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	43,000			
	vv		úprava styčné spáry, u chodníku a komunikace, viz příloha 5.1					
	w		10+33		43,000			
	w		Součet		43,000			
109	K	310726202	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m	mí	305,000			
	vv		úprava podloží u komunikace. PP 40kN/m, viz příloha č.5					
	w		7B6+(238'0,5)		905,000			
	w		Součet		905,000			
110	K	93890841 1	Čištění vozovek splachováním vodou	in2	16,000			
	vv		asfaltový kryt					
	w		16		16,000			
	w		Součet		16,000			
D	998		Přesun hmot					
111	K	90822601 1	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným z ŽB dílců	t	180,960			
112	K	998226091	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem z ŽB dílců za přesun do 1000 m	*	180,960			
D	PSV		Práce a dodávky PSV					
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
113	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti Popovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	42,000			
	vj		viz příloha č.1					
	w		(7+17,5+2,5+18,5+2+34,5+2)*0,5		42,000			
	w		Součet		42,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové
Objekt:
B - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo: Hradec Králové

Zadavatel:

Uchazeč:
M - SILNICE a.s.

Projektant:
VIAPROJEKT s.r.o. HK

Zpracovatel:

Poznámka:

Cena bez DPH

dph základní
snížená

Cena s DPH

CC-CZ:
Datum: 23.01.2025

IC:
DIČ:

IČ: 421 96 868
DIČ: CZ42196868

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razilo

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace v ul, Markova, Hradec Králové

Objekt; B - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Hradec Králové

Zadavatel:

Uchazeč; M - SILNICE a.s.

Datum: 23.01.2025

Projektant: VIAPROJEKT s.r.o.
HK

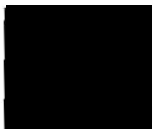
Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	[REDACTED]
VRN3 - Zařízení staveniště	
VRN4 - Inženýrská činnost	
VRN7 - Provozní vlivy	
VRN9 - Ostatní náklady	



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace v ul, Markova, Hradec Králové
Objekt: B - Vedlejší a ostatní náklady
Místo: Hradec Králové
Zadavatel:
Uchazeč: M - SILNICE a.s.

Datum: 23.01.2025
Projektant: VIAPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
VRN Vedlejší rozpočtové náklady								
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce								
1	i	K 011314000	Archeologický dohled	i kus	1,000			
2	K	01 2203000	Geodetické práce při provádění stavby	kus i	1,000			
	Vv		včetně vytyčení sláv, inz.sítí					
	Vv		1		1,000			
	Vy		Součet					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	i kus	1,000			
o VRN3 Zařízení staveniště								
<1	K	030001000	Zařízení staveniště	1 kus	1	1,000		
	w		stavební buňky, WC, napojení na sláv. inž.sítě atd.					
	Vv		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
5	K	1034 002000	Zabezpečení staveniště	kus i	1,000			
	Vv		zabezpečení staveniště v souladu s nařízením vlády 591/2006 Sb.					
	W		1		1,000			
	Vv		Součet		1,000			
D VKN4 inženýrská činnost								
6	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kus	4,000			
	W		statické zatěžové zkoušky					
	W		4		4,000			
	Vv		Součet		4,000			
D VRN7 Provozní vlivy								
7	i	K 072002000	Slučovací provoz	kus	1,000			
	Vv		dopravní značení					
	w		1		1,000			
	Vv		Součet		-000			
d VRN9 Ostatní náklady								
8	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení	kus	1,000			
9	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	kus	1,000			

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 81/22/BOP
Stavba: Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové

KSO:
Místo: Hradec Králové

CC-CZ:
Datum: 23.01.2025

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
M - SILNICE a.s.

IČ: 421 96 868
DIČ: CZ42196868

Projektant:
VIAPROJEKT s.r.o. HK

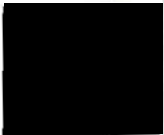
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
[redacted]

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			
	Sazba daně		
DPH základní	21,00%		
snížená	15,00%		
Cena s DPH			
	v	CZ	



Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 81/22/BOP

Stavba: Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové

Místo: Hradec Králové

Datum: 23.01.2025

Zadavatel: Projektant: VIAPROJEKT s.r.o. HK

Uchazeč: M - SILNICE a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

- A Zpevněné plochy - II. ETAPA
 - a příprava území
 - b návrh
- B Vedlejší a ostatní náklady

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba;
Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové
Objekt:
A - Zpevněné plochy - II.ETAPA
Soupis:
a - příprava území

KSO:
Místo: Hradec Králové

Zadavatel:

Uchazeč:
M - SILNICE a.s.

Projektant:
VIAPROJEKT s.r.o. HK

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

Cena bez DPH

dph základní
snížená

Cena s DPH

CC-CZ:
Datum: 23.01.2025

IC:
DIČ:

IC: 42196 868
DIČ: CZ42196868

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové
Objekt: A - Zpevněné plochy • II. ETAPA
Soupis: a - příprava území

Místo: Hradec Králové
Zadavatel:
Uchazeč: M - SILNICE a.s.

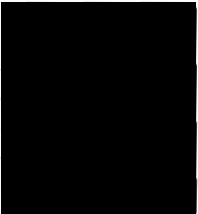
Datum: 23.01.2025
Projektant: VIAPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel: HK

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

- 1 - Zemní práce
- 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání
- 997 - Přesun sutě
- 998 - Přesun hmot



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové
Objekt: A - Zpevněné plochy - II,ETAPA
Soupis: a - příprava území
Místo: Hradec Králové
Zadavatel:
Uchazeč: M - SILNICE a.s.

Datum: 23.01.2025
Projektant:- PROJEKT s.r.o.
Zpracovatel;

P<5	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK1	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
o HSV			Práce a dodávky HSV					
o . 1			Zemní práce					
1	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průmětu kmene přes 300 do 500 mm	i kus i	11,000			
	vv		viz.příloha č.2					
	vv	11	Součet		11,000			
	vv				11,000Q			
2	K	112251 102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	11,000			
	vv		viz.příloha č.2.					
	w	11	Součet		11,000			
	vv				11,000			
3	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	1,500			
	w		vybourání bcloriového vodícího proužku viz.příloha č.2		1,500			
	vv	6*0.25	Součet		1,500			
	vv				1,500			
<1	K	1131061 32	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	12,000			
	vv		vybourání vjezdu-kryt dlažba 300/300.viz.příloha č.2		12,000			
	vv	12	Součet		12,000			
	w				12,000			
5	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	7,000			
	vv		vybourání chodníku-kryt ZD "I" . viz.příloha č.2		7,000			
	vv	7	Součet		7,000			
	vv				7,000			
6	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	7,000			
	vv		vybourání vjezdu-luxt ZD . viz.příloha č.2		7,000			
	w	7	Součet		7,000			
	w				7,000			
7	ix	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	160,000			
	vv		vybourání chodníku-Kryt dlažba 300/300.viz.příloha č.2		160,000			
	w	74'1'21.5"-22'1'42.5	Součet		160,000			
	vv				160,000			
8	K	113106185	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	29,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		vybourání vjezdů kryt dlažba Žl<100/100, viz příloha č.2					
	vv		6,5+12,5+8			29,000		
	vv		Součet			29,000		
9	j	K 413107172	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	160,000			
	w		vybourání chodniku-kryt dlažba 300/300, viz příloha č.2			160,000		
	vv		74+21, 5+22+42.5			180,000		
	vv		Součet			180,000		
10	i	K 413107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 200 m2	i m2	853,000			
	w		vybourání stávající komunikace - šlét+fitérk, viz příloha č.2			663,000		
	vv		653			653,000		
	w		Součet			653,000		
11	j	K 413107241	Odstranění podkladu živického tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	j m2	653,000			
	vv		vybourání stávající koimínkové - penetrační makadam, viz příloha č.2			653,000		
	w		653			653,000		
	vv		Součet			653,000		
12	i	K 113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 cm2	i m2	29,000			
	vv		vybourání vjezdů-kryt dlažba 300/300, viz příloha č.2			29,000		
	vv		8,5+12,5+8			29,000		
	vv		Součet			29,000		
13	i	K 413107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 cm2	m2	12,000			
	vv		vybourání vjezdů-kryt dlažba 300/300, viz příloha č.2			12,000		
	w		12			12,000		
	vv		Součet			12,000		
14	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	7,000			
	w		vybourání vjezdů-kryt ZD, viz příloha č.2			7,000		
	w		7			7,000		
	vv		Součet			7,000		
16	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	7,900			
	vv		vybourání chodníků -kryt ZD "I", viz příloha č.2			7,900		
	w		7			7,900		
	w		Součet			7,900		
14*		113154112	Frézování živického krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	10,000			
	vv		viz příloha č.2			10,000		
	w		(11+9)*0,5			10,000		
	w		Součet			10,000		
117	K	1131541 12	Frézování živického krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	84,000			
	vv		oprava živického krytu u křižovatky, viz příloha č.2			84,000		
	vv		84			84,000		
	vv		Součet			84,000		
18	i	K 113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	97,000			
	vy		kamenný obrubník 5,30, viz příloha č.2			97,000		
	w		97			97,000		
	w		Součet			97,000		
19	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	99,000			
	vv		betonového obrubníku š 15 cm, viz příloha č.2			99,000		
	vv		5+89+5			99,000		
	vv		Součet			99,000		
20	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	1,000			
	vv		vybourání kamenného obrubníku 5,15 cm, viz příloha č.2			1,000		
	w		1			1,000		
	vv		Součet			1,000		

P<5 Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	4.cena [CZK]	Cena celkem fCZK]	Cenová soustava
21	K 113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	91,000			
	vv	betonový obrubník š. 3cm, viz příloha č. 2					
	w	2+22+14+13+24+16		91,000			
	w	Součet		91,000			
22	K 121151103	Sejmuli omnice plochy do 100 m2 II vrstvy do 200 mm strojně	m2	69,000			
	w	sejmuli omnice v tl. 10 cm, viz příloha č. 2		39,000			
	w	83+4+2		89,000			
	vv	Součet		89,000			
23	K 132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	42,000			
	vv	kabelové žlaby, viz příloha č. 1					
	w	1*0,5*84		42,000			
	w	Součet		42,000			
24	K 139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	42,000			
	vv	kabelové žlaby, viz příloha č. 1					
	vv	1*0,5*84		42,000			
	vv	Součet		42,000			
25	K 162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km O kmene přes 300 do 500 mm	kus	11,000			
	w	viz příloha č. 2					
	vv	11		11,000			
	w	Součet		11,000			
26	K 162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km O kmene přes 300 do 500 mm	kus	11,000			
	w	viz příloha č. 2					
	vv	11		11,000			
	w	Součet		11,000			
27	K 162201422	Vodorovné přemístění 1 pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	11,000			
	w	viz příloha č. 2					
	w	11		11,000			
	vv	Součet		11,000			
28	K 162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	154,000			
	w	Viz příloha č. 2 + příplatek za dalších 14 km					
	w	11*14		154,000			
	vv	Součet		154,000			
29	K 162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	154,000			
	vv	viz příloha č. 2, i - příplatek za dalších 14 km					
	w	11*14		154,000			
	vv	Součet		154,000			
30	K 162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	154,000			
	w	viz příloha č. 2, + příplatek za dalších 14 km					
	vv	11*14		154,000			
	w	Součet		154,000			
31	K 162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 in výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	n>3	8,900			
	vv	sejmutá omnice odvoz na meziskladku, zpětně se použije pro ohumsování, viz příloha č. 2					
	vv	89*0,1		8,900			
	w	Součet		8,900			
32	K 162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	17,774			
	vv	kabelové žlaby, viz příloha č. 1					
	w	0,45*0,46*84		17,774			
	vv	Součet		17,774			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	167751119	iPříplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m		80,872			
	VV		kabelová / litý + příplatek za 5 km. viz příloha č.1		88,872			
	W		(0,46*0,46*84)*5		88,872			
	W		Součet					
3d i	K	167151101	Nakládání výkopku z horniny třídy lézitelnosti 1 skupiny 1 až 3 clo 100 m3	m3	8,900			
	VV		sejmutá rsmice v II, 10 cm . viz příloha č.2		8,900			
	VV		(83+4+2)*0,1		8,900			
	W		Součet					
35 i	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04		9,598			
	W		kabelové žlaby, 30% z celkové kubatury, viz příloha č.1		9,598			
	W		(0,46*0,46*84)*0,3*1,8		9,598			
	VV		Součet					
36 i	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04		22,396			
	W		kabelové žlaby, 70% z celkové kubatury, viz příloha č.1		22,396			
	W		(0,46*0,46*84)*0,7*1,8		22,396			
	W		Součet					
37 i	K	1171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	17,774	1		
	VV		kabelové žlaby, viz příloha S.1		17,774			
	W		0,46*0,46*84		17,774			
	VV		Součet					
38 i	K	174152101	Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m3 sypaninou se zhutněním při příkopech inženýrských sítí	m3	24,226	1		
	VV		kabelové žlaby, viz příloha č.1		24,226			
	VV		(1*0,5*84)-(0,46*0,46*84)		24,226			
	W		Součet					
39	K	175151101	[Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	14,414			
	VV		kabelové žlaby, viz příloha č.1		14,414			
	W		(0,46*0,46*84*0,2*0,2*84)		14,414			
	VV		Součet					
40	K	175151101	Štěrkopísek frakce 0/8	t	28,820			
	VV		kabelové žlaby, viz příloha č.1		28,820			
	VV		14,414*2		28,820			
	VV		Součet					
41	K	919731121	Ostatní konstrukce a práce, bourání		33,000			
	VV		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	33,000			
	W		u komunikace, viz příloha č.2		33,000			
	VV		11*6*17+9		33,000			
	VV		Součet					
42 i	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	33,000			
	W		u komunikace, viz příloha č.2		33,000			
	VV		11+6*7+9		33,000			
	W		Součet					
43	K	920	Betonové kabelové žlaby se zákrytem	m	84,000			
	VV		montáž + dodávka + t-doprava, viz příloha č.1		84,000			
	W		13*4*3+3*10+8*8+2*4*4+5*6+8*3+3*1		84,000			
	VV		Součet					
44	K	9201	vybourání stávajícího kabelu veřejného osvětlení	m	114,000	1		
	W		demontáž kabelu + zeinrní práce + doprava + poplatek za uložení na skládce, viz příloha č.1		114,000			
	W		96*4*4*10		114,000			
	VV		Součet					
45 i	K	9202	idemontáž stávajících stožárů veřejného osvětlení	kus	3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		demontáž srovnání včetně základu+zemní práce+doprava +poplatek za uložení na skládku, viz.příloha č.1					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,00.0		
16	K	9203	výbourání slávejících uličních vpustí	kus	2,000			
	~w"		bourací práce+zemní práce+doprava -i-poplatek za uložení na skládku, viz.příloha č.2					
	VV		2			2,000		
	w		Součet			2,000		
	D	997	Přesun sutě					
47	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t		72,642		
	w		asfalt					
	VV		(653*0,098)+(1 0*0,092)+(84*0,092)			72,642		
	VV		Součet			72,642		
43	i	K 997221551	Vodorovná doprava suli ze sypkých materiálů do 1 km	t		473,340		
	VV		sul					
	w		(653*0,58)+(160*0,44)+(29*0,44)+(12*0,44)+(7*0,44)+(7*0,44)			473,340		
	VV		Součet			473,340		
49	K	997221 559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suli ze sypkých materiálů	l	1 01 6,988	1		
	VV		asfalt+příplatek za dalších 14 km			1 016,988		
	w		72,642*14			1 016,988		
	VV		Součet			1 016,988		
50	K	997221559	iPříplatek ZKD 1 km U vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	L	6 626,760			
	w		sul+příplatek za dalších 14 km					
	VV		473,34*14			8 626,760		
	VV		aHS*			SM-		
51	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	l		101,188		
	w		vybourané hmoty					
	VV		(160*0,255)+(12*0,255)+(7*0,26)+(29*0,32)+(7*0,26)+(99*0,205)+(97*0,205)+(91 0,04)+(1*0,205)+(1 5*0,255)			101,188		
	VV		Součet			101,188		
52	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	l	1 416,632			
	w		vybourané hmoty+příplatek za dalších 14 km			1 416,632		
	VV		101,188*14			1 416,632		
	VV		Součet			1 416,632		
53	K	997221611	Nakládání suli na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	 j	1	72,642		
	w		asfalt					
	VV		(653*0,098)+(10*0,092)+(84 0,092)			72,642		
	VV		Součet			72,642		
54	K	997221611	iNakládání suli na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	~ 1 i		473,340		
	VV		sul					
	w		(653*0,58)+(160*0,44)+(29*0,44)+(12 0,44)+(7*0,44)+(7*0,44)			473,340		
	w		Součet			473,340		
55	K	997221612	iNakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	I í		101 188		
	w		vybourané hmoty					
	VV		(1 5 0,255)+(12*0,256)+(7*0,26)+(7*0,26)+(160*0,255)+(29*0,32)+(97*0,205)+(99*0,205)+(1*0,205)+(91*0,04)			101,188		
	w		Součet			101,188		
56	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	1 l		24,329		
	w		vybourané hmoty-30%					
	VV		((1 5 0,255)+(12*0,255)+(7*0,26)+(7*0,26)-i (160*0,255 (29*0,32)-(99*0,205)+(91 0,04))0,3			24,329		
	VV		Součet			*k32)		
57	K	997221655	iPoplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t		142,002		
	w		sut-ka měnivo-30%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství
	vv		$((653'0,58)*(160'0,44)+(29'0,44)+(12'0,44)-(7'0,44)-i-(7'0,44))*U,3$		142,002
	vv		Součet		142,002
158	W		Poplatek za uložení na skládce (skládkovněj zeminy a kamení kód odpadu 17 OS04	t	6,027
	W		vybouranéhmoty-30%		6,027
	W		$((97'0,205)+(1'0,205))*0,3$		6,027
	vv		Součet		6,027
59	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovněj z prostého betonu pod kódem 17	t	56,76s
	W		vybouranéhmoty-70%		56,768
	vv		$(11,5'0,256)*(12'0,255)+(7'0,26)+(7'0,26)+(160'0,255)+(29'0,32)+(99'0,205)*(9'0,04))*0,7$		56,768
	vv		Součet		56,768
60	K	99779 873 97221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovněj zeminy a kamení zatříděného do katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	331,338
	vv		sui-kamenlvo 70%		331,338
	vv		$((653'0,58)*(160'0,44)+(29'0,44)+(12'0,44)-(7'0,44)-i-(7'0,44))*0,7$		331,338
	vv		Součet		331,338
161	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovněj zeminy a kamení zatříděného do katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	14,063 1
	W		vybouranéhmoty-70%		14,063
	W		$((97'0,205)+(1'0,205))*0,7$		14,063
	vv		Součet		14,063
p	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovněj asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	72,6421
	W				72,642
	vv		$(653'0,093)+(10'0,092)+(84'0,092)$		72,642
	vv		Součet		72,642
0	998		Přesun hmot		
63	K	99822.8111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t j	28,831
64	K	998225191	Poplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	i l	28,831 1

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové

Objekt:

A - Zpevněné plochy - II. ETAPA

Soupis:

b - návrh

KSO:

Místo:

Hradec Králové

Zadavatel:

Uchazeč:

M - SILNICE a.s.

Projektant:

VIAPROJEKT s.r.o. HK

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23.01.2025

IČ:

DIČ:

IČ:

421 96 868

DIČ:

CZ42 196868

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

dph základní

snížená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

.....

Razítko

Datum a.F. Pl?L.

■<-•

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové
Objekt: A - Zpevněné plochy - II.ETAPA
Soupis: b návrh
Místo: Hradec Králové
Zadavatel:
Uchazeč: M - SILNICE: a.s.

Datum: 23.01.2025
Projektant: VIAPROJEKT s.r.o.
HK
Zpracovatel:

Kód dílu Popis Cena celkem [CZKJ]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	
1 - Zemní práce	
4 - Vodorovné konstrukce	
5 - Komunikace pozemní	
8 - Trubní vedení	
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	
998 - Přesun hmot	
PSV - Práce a dodávky PSV	
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové
Objekt: A - Zpevněné plochy - II,ETAP A
Soupis: b - návrh

Místo: Hradec Králové
Zadavatel:
Uchazec: M - SILNICE a.s.

Datum: 23.01.2025
ProjeManl- VIAPROJEKT s.r.o.
HK
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

d HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
1	K	12225 VIOS	Odkopávky a prokápky nezapeřené v hornině třídy (žřitelhost) I skupiny 3 objem dđ 1000 m3 strojň	m3	619,000			
	vv		vřkop, viz.přiloha č 7			619,000		
	vv		6ie			619,000		
	vv		Součet					1
2	j	K 132251101	hloubení řyh nezapažených ó do 800 mm v hornině třídy téžitelnosť I skupiny 3 objem do 20 m3 strojň	m3	3,000			
	vv		sondy			3,000		
	vv		3			3,000		
	vv		Součet					
3	j	K M32251102	Hloubení řyh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy téžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojň	m3	22,500			
	vv		hloubení řyhy pro pokládku kabelu VO, viz.přiloha č.1			22,500		
	vv		0,5*0,5*90			22,500		
	vv		Součet					
4	i	K 132251251	Hloubení řyh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy téžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojň	m3	3,000			
	w		hloubení výkopu pro základy nových stoupu VO, viz. přiloha <1.1			3,000		
	vv		1*1*3			3,000		
	vv		Součet					
5	K	132251252	Hloubení řyh nezapažených ž do 2000 mm v hornině třídy téžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojň	m3	25,500			
	vv		uliční vpusti+připojky+zřsyp pod uliční vpust, viz.přiloha č.1 a i.3			25,500		
	vv		{1,5*1,5*2*3}+{1*1*9}-(3*1)			25,500		
	vv		Součet					
6	K	i139001101	Příplatek za zřizení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,550			
	vv		uliční vpusti i připojky-zřsyp pod uliční vpust, ů% z celkové kubatury, viz.přiloha č 1, č.3			2,550		
	vv		25,5*0,1			2,550		
	vv		Součet					
7	K	i139001101	Příplatek za zřizení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	61,900			
	w		vřkop, 10% z celkové kubatury, viz přiloha č.7			61,000		
	vv		SIW.1			61,000		
	vv		Součet					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,000			
	W		sondy					
	W		3			3,000		
	WV		Součet			3,000		
9	K	139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,250			
	W		hloubení lůžky pro pokladku kabelu VO, 10% z celkové kubatury, viz. příloha č. 1					
	W		(0,5*0,5*901*0,1			2,250		
	WV		SOUČET			2,250		
10	K	139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	0,300			
	WV		hloubená výkop pro základ nových sloupů VQ, 10% z celkové kubatury, viz. příloha č. 1					
	WV		(nářez)			0,300		
	WV		Součet			0,300		
11	K	151201101	izřízení zátažného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	54,000			
	W		uliční vpusti+připojky, viz. příloha č. 1 a č. 3					
	WV		(1,5*2*4*3)+(1*9*2)			54,000		
	WV		Součet			54,000		
12	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	54,000			
	W		uliční vpusti+připojky, viz. příloha č. 1, Č. 3					
	WV		(1,5*2*3*1*9*2)			54,000		
	WV		Součet			54,000		
13	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	8,900			
	WV		dovoz ornice z mezikládky, viz. příloha č. 3, č. 4					
	WV		89*0,1			8,900		
	W		Součet			8,900		
14	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	8,799			
	W		uliční vpusti+připojky+zásyp pod uliční vpust, viz. příloha č. 1, č. 3					
	WV		(3,14*0,3*0,3*1,85*3)+(3,14*0,08*0,08*9)+(0,35*9)+(0,1*9)+(3*1)			8,739		
	WV		SOUČET			8,799		
15	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	6,000			
	WV		násyp, viz. příloha č. 7					
	WV		6			6,000		
	W		Součet			6,000		
16	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	21,250			
	W		dovoz scházející ornice pro obumsování, viz. příloha č. 3, č. 4					
	WV		(20*0,15)*(89*0,1)			21,250		
	WV		Součet			21,250		
17	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	619,000			
	WV		výkop, viz. příloha č. 7					
	WV		619			619,000		
	WV		Součet			619,000		
18	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZK 1000 m přes 10000 m	m3	43,995			
	WV		uliční vpusti+připojky+zásyp pod uliční vpust+platek za dalších 5 km, viz. příloha č. 1, č. 3					
	W		8,799*5			43,995		
	WV		Součet			43,995		
19	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZK 1000 m přes 10000 m	m3	3 095,000			
	W		výkop+platek za dalších 5 km, viz. příloha č. 7					
	WV		619*5			3 095,000		
	WV		Součet			3 095,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZ.K]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	I	K 162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	30,000			
	w		násyp+příplatek za dalších 5 Km					
	w		65			30,000		
	w		Součet			30,000		
21	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKO 1000 m přes 10000 m	m3	106,250			
	W		scházející omnice pro ohusovování+ příplatek za dalších 5 km, viz.příloha č.3, č.4			106,250		
	W		21,255			106,250		
	W		Součet			106,250		
22	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	6,000	1		
	w		násyp, viz.příloha č.7			6,000		
	w		6			6,000		
	w		Součet			6,000		
23	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	1113	1	30,150		
	w		orbise pro ohusovování, viz.příloha č.3, č.4			30,150		
	w		201'0,15			30,150		
	w		Součet			30,150		
24		171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhlých strojně	m3	6,000			
	w		násyp, viz.příloha č.7			6,000		
	W		6			6,000		
	W		Součet			6,000		
25	M	171152	nářez vhodný - Miminy do ztuhlých strojně	m3	6,000	1		
	W		viz.příloha č.7			6,000		
	W		6			6,000		
	W		Součet			6,000		
26	K	1171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	4,751			
	W		ulicní vpusti+připojky* zásyp pod uliční vpust-30% z celkové kubatury, viz.příloha č.1, č.3			4,751		
	W		8.799*0.31.8			4,751		
	W		Součet			4,751		
27	K	1171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	1	334,260			
	W		výkop-30% z celkové kubatury, viz.příloha č.7			334,260		
	W		619'0.31.8			334,260		
	W		Součet			334,260		
28	K	1171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkové) kód odpadu 17 05 04	t	11,087			
	W		ulicní vpusti+připojky+zásyp pod uliční vpust-70% z celkové kubatury, viz.příloha č.1, č.3			11,087		
	W		8.799*0.71.8			11,087		
	W		Součet			11,087		
29	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkové) kód odpadu 17 05 04	1	779,940			
	W		výkop-70% z celkové kubatury, viz.příloha č.7			779,940		
	W		619'0.71.8			779,940		
	W		Součet			779,940		
30	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce	m3	8,799			
	W		ulicní vpusti+připojky, viz.příloha č.1, č.3			8,799		
	W		(3.14*0.31.85*3)+(3.14*0.01*0.08*9)+(0.35*9)*(1.19)*(31)			8,799		
	W		Součet			8,799		
31	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce	m3	619,000			
	W		výkop, viz.příloha č.7			619,000		
	W		619			619,000		
	W		Součet			619,000		
32	K	174112101	Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m3 sypaninou se ztuhlým při překopech inženýrských sítí ručně	1	25,500			
	w		zásyp rýh pro výkop pokládky kabelu VO a základů nových sloupů VO, viz.příloha č.1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,5*0,590)*(1'13)			25,500		
	VV		Součet			25,500		
33	K	1741 51101	[Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	i	m3	13,7011		
	W		uliční vpusti-připojky, viz.příloha č.1, č.3			13,701		
	W		25,5-8,799-3			13,701		
	W		Součet					
102	K	174151101	[Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	i	m3	3,000		
	VV		zásyp pod uliční vpust, 1m3 na vpust, viz.příloha č.1			3,000		
	VV		3'1			3,000		
	VV		Součet					
W3	M	5833688	[kamenivo těžené hrubé frakce 32/63	i	t	6,£W		
	VV		zásyp pod Uliční vpust, viz.příloha č.1			6,000		
	W		3'1*2			6,000		
	W		Součet					
34	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	i	3,150		
	VV		připojky uličních vpustí, viz.příloha č.1, č.3			3,150		
	W		0,35'9			3,150		
	W		Součet					
35	M	58337308	Šterkopísek frakce 0/2			6,300		
	W		připojky uličních vpustí, viz.příloha č.1, č.3			6,300		
	W		3,15'2			6,300		
	W		Součet					
36	K	181351003	Rozprostření ornice 11vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	i	m2	201,000		
	VV		viz.příloha č.3, č.4			201,000		
	VV		2+15+25+12,5*25, 6+26+88+(3+4)			201,000		
	W		Součet					
37	M	181352	nákup scházející ornice pro ohumusování	i	m3	21,250		
	W		viz.příloha č.3, č.4			21,250		
	VV		(201'0,15H89'0,1)			21,250		
	VV		Součet					
38	K	101411131	[Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a va svahu do 1:5		m2	201,000		
	VV		viz.příloha č.3, č.4			201,000		
	W		201			201,000		
	VV		Součet					
39	M	00572410	poswo směs travní parková	1	*?.....	6,935		
	VV		Třna-řiv, va, pr nutná u.J. v.*<			6,935		
	W		201*0,031,15			6,935		
	VV		Součet					
40	K	181951111	[Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	i	m2	201,000		
	VV		ZŘIBI			201,000		
	VV		21-15+25+12, 6+25,5+26 +88h(3+4)			201,000		
	VV		Součet					
41	J	K 181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	i	m2	952,000		
	W		zpevněné plochy			952,000		
	VV		743+209			952,000		
	VV		Součet					
D 4			Vodorovné konstrukce					
42	K	451572111	[Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	[	m3	0,900		
	VV		připojky uličních vpustí, viz.příloha č.1, č.3			0,900		
	VV		0,1*9			0,900		
	VV		Součet					

pří	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	1452383111	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm	kus	3,000			
	vv		□Učínivost, viz příloha č.1, č.3					
	vv		3			3,000		
	vv		Součet			3,000		
	D	5	Komutace pozemní					
44	K	564861111	[Podklad ze štěrkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	743,000			
	w		kommunikace vozidlová -ŠD fr. 0-32, viz příloha č.1, č.3, č.5					
	w		643+(200*0,5)			743,000		
	vv		Součet			743,000		
45	K	1564871011	Podklad za štěrkodrté ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	15,000			
	w		vjezd-kryt dlažba, ŠD fr. 0-32, viz příloha č.1, č.5, č.3					
	w		8*3*4			15,000		
	w		Součet			15,000		
45	K	1504671011	Podklad ze štěrkodrté ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	33,000			
	vv		přejízdný chodník-kryt dlažba, ŠD fr. 0-32, viz příloha č.1, č.3, č.5					
	vv		13,5*5*6,5*8			33,000		
	w		Součet			33,000		
47	K	564871111	Podklad ze štěrkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	161,000			
	vv		chodník-kryt dlažba, ŠD fr. 0-32, viz příloha č.1, č.3, č.5,					
	vv		80*20*21,5*39,5			161,000		
	w		Součet			161,000		
48	K	1564871111	Podklad ze štěrkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	1 486,000			
	w		úprava podloží u komunikace, ŠD fr. 0-63 v tl. 300-500mm, v rozpočtu se počítá tl. SOOmíř, viz příloha č.5					
	w		(643*(200*0,5))^2			1 486,000		
	w		Součet			1 486,000		
49	K	1564871116	Podklad ze štěrkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl, 300 mm	m2	209,000			
	vv		úprava podloží u chodníku a vjezdů, ŠD fr. 0-63 v tl. 300 mm, viz příloha č.5					
	vv		161*33*15			209,000		
	vv		Součet			209,000		
50	K	1565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	643,000			
	vv		kommunikace vozidlová, viz příloha č.1, č.3, č.5					
	w		643			643,000		
	vv		Součet			643,000		
51	K	1567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC 1) tl 130 mm	m2	743,000			
	w		kommunikace vozidlová, viz příloha č.1 č.3, č.5					
	vv		643*(200*0,5)			743,000		
	w		Součet			743,000		
52	K	1573111112	Postřik živčný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	743,000			
	w		kommunikace vozidlová, viz příloha č.1, č.3, č.5					
	vv		643+(200*0,5)			743,000		
	w		Součet			743,000		
53	K	1573211109	Postřik živčný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	643,000			
	w		kommunikace vozidlová, viz příloha č.1, č.3, č.5					
	vv		643			643,000		
	w		Součet			643,000		
54	K	1573211109	Postřik živčný spojovací z asfaltu v množství 0,50 Kg/m2	m2	10,000			
	w		asfaltový kryt, viz příloha č.3					
	vv		10			10,000		
	vv		Součet			10,000		
55	K	1573211109	Postřik živčný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	84,000			

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
W		oprava krytu u křižovatky, viz.příloha č.1, č.3					
W		64			84,000		
W		Součet			84,000		
56	K 577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. 11140 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	10,000			
W		asfaltový kryt, viz.příloha Č.3					
W		10			10,000		
W		Součet			10,000		
57	K 577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. 11140 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	64,300	1		
W		kominikace vozidlová, viz příloha č.1, č.3, č.5					
W		643			643,000		
W		Součet			643,000		
53	K 577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. 11140 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	84,000	1		
W		oprava krytu u křižovatky, viz.příloha č.1, č.3					
W		84			84,000		
W		Součet			84,000		
59	K 596211220	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	33,000	1		
W		přejízdný chodník-kryt dlažba, viz.příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
W		13,5*5+6,5*8			33,000		
W		Součet			33,000		
60	M 59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	29,849			
W		přejízdný chodník-kryt dlažba ztrátné, viz.příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
W		(33-1-3-Q2)1,03			29,849		
W		Součet			29,849		
61	M 59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	1,030	1		
W		varovný pás u přelízného chodníku, barva červená+ztrátné, viz.příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
W		11,03			1,030		
W		Součet			1,030		
62	M 592454	rovinná betonová dlažba 200/200/80, bez zkosených hran, barva přírodní	m2	3,111			
W		ohraničení varovného pásu u přelízného chodníku+ztrátné, viz.příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
W		(2,6+3,2+2,5+6,9)0,2 1,03			3,111		
W		Součet			3,111		
63	K 596211220	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	15,000			
W		vjezd-kryt dlažba, viz.příloha č.1, č.3, č.5					
W		8+3+4			15,000		
W		Součet			15,000		
64	M 59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	7,663			
W		vjezd-kryt dlažba ztrátné, viz.příloha č.1m, č.3, č.5, č.8					
W		(15-5, 04-2.52)*1,03			7,663		
W		Součet			7,663		
65	M 59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	5,791			
W		varovný pás u vjezdu, barva červená+ztrátné, viz.příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
W		(6,9+2,5+3,2)0,4 1,03			5,791		
W		Součet			5,791		
66	M 592454	rovinná betonová dlažba 200/200/80, bez zkosených hran, barva přírodní	m2	2,596	1		
W		ohraničení varovných pásů u vjezdu+ztrátné, viz.příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
W		(6,9+2,5+3,2)*0,2*1,03			2,596		
W		Součet			2,596		
67	K 596211222	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny B pl přes 100 do 300 m2	m2	161,000			
W		chodník-kryt dlažba, viz.příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
W		80+20+21,5+39,5			161,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cerla, [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		161,000			
68	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x1 00xQ0mm přírodní	m2	159,773			
	W		chodník+ztratině, viz.příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	W		<161-2,9-1,46)*1,02		159,773			
	W		Součet		159,773			
69	M	60245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x1 00xQ0mm barevná	m2	2,987			
	W		varovný pás u chodníku, barva červená+ztratině, viz.příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	W		(0,8+2,1)*1,03		2,987			
	W		Součet		2,987			
70	M	592454	rovinná betonová dlažba 200/200/80, bez zkosených hran, bříva přírodní	m2	1,504			
	W		phraniCeni varovného pásu u chodníku, * zkratné, viz.příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	W		(5,3*2)*0,2*1,03		1,504			
	W		Součet		1,504			
71	K	596211224	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny	m2	161,000			
	W		chodník-kryt dlažba, viz.příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	W		30*20*21,5+39,5		161,000			
	W		Součet		161,000			
77	K	962112'4	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny	m2	33,000			
	W		prejzdý chodník-kryt dlažba, viz.příloha č.1, č.3, č.5, č.8					
	W		13,5+5+6,5+8		33,000			
	W		Součet		33,000			
73	K	596211224	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny	m2	15,000			
	W		vjezd- kryt dlažba, viz.příloha č.1, č.3, č.5					
	W		8+3+4		15,000			
	W		Součet		15,000			
	d	8	Trubní vedení					
74	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	9,000			
	W		oprava přípojek uličních vpustí, viz.příloha č.1, č.3					
	W		3*3		9,000			
	W		Součet		9,000			
75	M	18611131	trubla ksnaliz uční PVC DN 160x1000mm SN4	m	0,270			
	W		oprava přípojek uličních vpustí, + ztratině, viz.příloha č.1, č.3					
	W		9'1,03		9,270			
	W		Součet		9,270			
76	K	895941366	Osazení Vpustí uliční DN 500 z betonových dílců skruž průběžná s výtokem	kus	3,000			
	W		uliční vpust beze dna, viz.příloha č.1, č.3					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
78	M	59223856	skruž pro uliční vpust horní betonová 450x195x50mm	kus	3,000			
	W		viz.příloha č.1, č.3					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
79	M	59223862	skruž pro uliční vpust středová betonová 450x295x50mm	kus	6,000			
	W		viz.příloha č.1, č.3					
	W		3+3		6,000			
	W		Součet		6,000			
10	M	59223824	vpust uliční skruž balonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)	kus	3,000			
	W		viz.příloha č.1, č.3					
	W		3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			3,000		
81	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400. E600	kus	1	3,000		
	W		viz.příloha č.1, č.3					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
82	M	55241040	mříž Hlinová 600/40T, 420X620 D400	kus	1	3,000		
	VV		viz.příloha č.1, č.3					
	VV		3			3,000		
	W		Součet			3,000		
83	M	28661789	lůžka kalový ocelový pro silniční vpust 425mm včetně madla	kus	1	3,000		
	W		viz.příloha č.1, č.3					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
84	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	1	3,000		
85	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1	6,000		
86	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hmce, šoupěte nebo hydrantu	kus	1	6,000		
87	K	8995	nápojení přípojek uličních vpustí	kus	1	3,000		
	VV		navrhávka+montáž+spojovací materiál+doprava , viz.příloha č.1. č.3					
	VV		3			3,000		
	W		Součet			3,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
88	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1	200,000		
	VV		osazený do betonového lože C20/25nXF3 s opěrou, viz.příloha č.5					
	W		90+102+1+3+4			200,000		
	VV		Součet			200,000		
89	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	1	202,000		
	VV		barva přírodní+ztratině, viz.příloha č.5					
	W		2001.01			202,000		
	VV		Součet			202,000		
90	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	1	8,000		
	VV		u vjezdů, osazení do betonového lože C20/25nXF3 s opěrou, viz.příloha č.5					
	VV		1,2+1,1+1,1+1,1+1,1+1,2+1,2			8,000		
	VV		Součet			8,000		
91	M	59217012	obrubník betonový zahradní 500x80x250mm	m	1	8,080		
	W		barva přírodní+ztratině, viz.příloha č.5					
	VV		81.01			8,080		
	VV		Součet			8,080		
92	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	1	82,000		
	W		u chodníku, osazení do betonového lože C20/25nXF3 s opěrou, viz.příloha č.5					
	VV		10.1+22,9+10.8+11,7+21,5			82,000		
	VV		Součet			82,000		
93	M	59217012	obrubník betonový zahradní 500x80x250mm	m	1	82,820		
	W		barva přírodní+ztratině, viz.příloha č.5					
	VV		821.01			82,820		
	VV		Součet			82,820		
94	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1	5,000		
	W		pod obrubníky					
	VV		6			5,000		
	VV		Součet			5,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	K	1919121 132	Těsnění spár zálivkou za studená pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	33,000			
	VV		úprava styčné spáry, u chodníku a komunikace viz. příloha č.1					
	W.		33		33,000			
	VV		Součet		33,000			
96	K	1919726202	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m	m2	743,000			
	VV		úprava podloží u komunikace, PP 40kN/m, viz.příloha C.5					
	VV		643*(200*0,5)		743,000			
	VV		Součet		743,000			
97	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	10,000			
	VV		asfaltový kryt					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
98	K	1938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	84,000			
	VV		oprava kryto u křižovatky, viz.příloha 6.1, č.3					
	VV		84		84,000			
	VV		Součet		84,000			
	d	998	Přesun hmot					
99	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným z ŽB dílců	t	144,322			
100	K	998226091	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem z ŽB dílců za přesun do 1000 m	t	144,322			
d	PSV		Práce a dodávky PSV					
d	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
101	1 K	7111161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, noplec v 8.C1mm, tl do 0,6 mm	m2	40,000			
	VV		viz příloha č.1					
	VV		(21,4*1 1,7*10,8*20,8*15, 31*0,6		40,000			
	W		Součet		40,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové
Objekt: B - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo: Hradec Králové

Zadavatel:

Uchazeč: M - SILNICE a.s.

Projektant: VIAPROJEKT s.r.o. HK

Zpracovatel: B, Burešová

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23.01.2025

IČ:
DIČ:

IČ: 421 96 868
DIČ: CZ42 196868

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

dph základní
snížená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba; Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové
Objekt; B - Vedlejší a ostatní náklady
Místo: Hradec Králové
Zadavatel:
Uchazeč: M - SILNICE a.s.

Datum: 23.01.2025
Projektant: VIAPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel; HK

Kód dílu - Popis Cena celkem[CZK]

Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	
VRN3 - Zařízení staveniště	
VRN4 - Inženýrská činnost	
VRN7 - Provozní vlivy	
VRN9 - Ostatní náklady	

SOUPIS PRACÍ

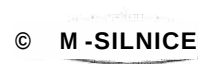
Stavba: Oprava komunikace v ul. Markova, Hradec Králové
Objekt: B - Vedlejší a ostatní náklady
Místo: Hradec Králové
Zadavatel:
Uchazeč: M - SILNICE a.s.

Datum: 23.01.2025
Projektant: HK PROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství
Náklady soupisu celkem					
o VRN Vedlejší rozpočtové náklady					
D... VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce					
1	K	011314000	Archeologický dohled	kus	1,000
2	J	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kus	1,000
W			včetně vytyčení sláv, inž.sítí		
W		1			1,000
W			Součet		1,000
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kus	1,000
o VRN3 Zařízení staveniště					
4	K	1030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000
W			stavební buňky, WC, napojení na sláv.inž.sítě atd.		
W		1			1,000
W			Součet		1,000
5	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kus	1,000
W			zabezpečení staveniště v souladu s nařízením vlády 591/2006 Sb.		
W		1			1,000
W			Součet		1,000
D VRN4 Inženýrská činnost					
6	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kus	4,000
W			statická zatěžovací zkoušky		
W		4			4,000
W			Součet		4,000
D VRN7 Provozní vlivy					
7	K	072002000	Jílniční provoz	kus	1,000
W			dopravní značení		
W		1			1,000
W			Součet		1,000
D VRN9 Ostatní náklady					
8	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení	kus	1,000
9	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	kus	1,000

Časový harmonogram postupu prací

Stavba: Oprava komunikace v ulici Markova v Hradci Králové
 Zhotovitel: M -SILNICE a. s.
 Objednatel: Technické služby Hradec Králové



před zahájením	měsíce	IV.				V.				VI.				VII.				VIII.				IX.				X.	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Povolení zvláštního užívání komunikace s dopravním značením stavby schváleným Di PQR Ot HK - mhr hr dopravní magistrátu města Hradec	přípravné práce - označení stavby, DIO, vytyčení																										
	stavby, vytyčení inženýrských sítí, zařízení																										
	odstranění živých vrstev a obrub,																										
	vybourání uličních vpustí, demontáže VO, odvoz																										
	odkopy a výkopy rýh a jam, odvozy na skládky,																										
	zřízení a napojení vpustí																										
	úprava pláňe, výztužné vrstvy z textilií, vozovkové																										
	vrstvy ze štěrku, R-materiálů a směsí																										
	osazení obrub, osazení žlabu a napojení, kladení																										
	dlažeb																										
	asfaltové vrstvy, včetně postřiků, úpravy spař																										
	dokončovací práce, arnice, trávnik, úklid																										
	Staveniště																										

Podání veškerých příslušných žádostí a návrhu o vydání
 všech nezbytných povolení, opatření a rozhodnutí: nejpozději do 5 dnu ode dne nabytí účinnosti smlouvy o dílo

Termín zahájení provádění díla (zároveň termín předání
 místa plnění/staveniště): 1. 4. 2025 - předání staveniště v úseku mezi ulicemi Zelená - Jiráskova (I. etapa)
 nejpozději do 1. 7. 2025 - předání staveniště v úseku mezi ulicemi Jiráskova a číslem popisným 663/10 (II. etapa)

Termín dokončení a předání díla (vč. předání a vyklizení
 staveniště): provedení živého krytu vozovky bude zhotoveno současně v obou opravovaných úsecích ulice Markova
 dokončení a předání nejpozději do 15. 10. 2025



MAPY.CZ

- "- C?P<2AVA>

DLO