

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo specifikované v článku IV. této smlouvy, v termínech uvedených v článku V. této smlouvy a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu uvedenou v článku VI. této smlouvy.

IV. Rozsah provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavební a související práce na akci s názvem „**Rekonstrukce ul. Sokolská, Kolín**“, v rozsahu a plném souladu s projektovou dokumentací, kterou zpracovala společnost **S4A, s.r.o., Lounnická 176, 43542 Litvínov, IČ: 27296695**, (dále jen jako „**projektová dokumentace**“), a podle cenové nabídky zhotovitele a cenového soupisu stavebních prací ze dne 18.4.2023 (příloha č. 1 této smlouvy), které jsou nedílnou součástí této smlouvy (dále jen jako „**dílo**“).
2. Předmětem díla se rozumí je rekonstrukce ul. Sokolská, včetně instalace nového veřejného osvětlení.
3. Plnění veřejné zakázky bude realizováno v ul. Sokolská, která se nachází v katastrálním území – Kolín k. ú. 668150, na pozemcích dle projektové dokumentace vyhotovené společností S4A, s.r.o., Lounnická 176, 43542 Litvínov, IČ: 27296695.
4. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat podmínky uvedené ve všech správních rozhodnutích vydaných pro účely provedení díla a ve všech závazných stanoviscích orgánů veřejné moci, které se k dílu vyjádřily před vydáním stavebního povolení. Zhotovitel je povinen provádět dílo rovněž v souladu se Závaznými standardy veřejného osvětlení Městského úřadu Kolín pro roky 2018-2028, dostupnými z webové stránky <https://www.mukolin.cz/cz/obcan/samosprava/strategicke-dokumenty/zavazne-standardy-verejneho-osvetleni/> a Standardy vodárenských a kanalizačních zařízení města Kolína pro období 2019-2024, dostupnými z webové stránky <https://www.mukolin.cz/cz/obcan/samosprava/strategicke-dokumenty/vodarenske-standardy/>. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že se podrobně seznámil se standardy podle tohoto odstavce smlouvy a souhlasí s nimi.
5. Dílem se rozumí dále také:
 - zajištění oznámení zahájení stavebních prací v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními (např. správců sítí apod.),
 - vypracování a zajištění DIO (dopravně inženýrského opatření), zajištění povolení zvláštního užívání komunikace v souladu s postupem výstavby včetně úhrady správních poplatků a dočasné dopravní řešení v dotčené lokalitě pro možnost umístění kontejneru na suť a zásobování stavby, popř. zařízení staveniště,
 - zřízení přípojky vody a elektroinstalace v rámci zařízení staveniště podle potřeb,
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - zajištění výškového a směrového vytyčení a umístění stavby,
 - zajištění vytyčení všech podzemních a nadzemních inženýrských sítí v prostoru staveniště,
 - provedení všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
 - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - zajištění veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
 - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - zhotovitel zajistí pro své pracovníky v rámci POV chemické WC,
 - účast na pravidelných týdenních kontrolních dnech stavby,
 - pořizování pravidelné fotodokumentace postupu provádění prací,
 - spolupráce s osobami technického dozoru investora, autorského dozoru, zástupci Národního památkového ústavu a s koordinátorem BOZP,
 - zajištění uložení a likvidace odpadů, odvoz zeminy a suti na řízenou skládku, včetně opatření příslušných dokladů za likvidaci,
 - uvedení pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, po ukončení stavebních činností před dokončením díla do původního stavu,
 - vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS), která bude opatřena jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele, včetně geometrického plánu v podobě tištěné a digitální v počtu 4 pare,

- zhotovitel předá všechny potřebné doklady pro kolaudaci stavby (doklady a prohlášení o shodě na všechny použité materiály, protokoly a záznamy o všech potřebných zkouškách, revizní zprávy a další nutné úřední zkoušky potřebné k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a všech jeho součástí, doklady o likvidaci odpadu, expertní list ÚAPP) v podobě tištěné a digitální v počtu 4 pare.
6. Řádným provedením díla se rozumí jeho dokončení a protokolární předání objednateli bez jakýchkoliv vad a nedodělků, včetně vyklizení staveniště a uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, apod.).
 7. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby žádná třetí osoba neprovedla na staveništi po dobu provádění díla jakékoli zásahy či činnosti, které nesouvisí s prováděním díla zhotovitelem (zejm. umístění ochranných chrániček). V případě, že zhotovitel zjistí zásah či činnosti podle předchozí věty, zavazuje o této skutečnosti učinit záznam ve stavebním deníku a dále písemně informovat objednatele o okolnostech takového zjištění (notifikační povinnost). V rámci notifikační povinnosti zhotovitel sdělí objednateli: popis zásahu či činnosti, dobu zjištění zásahu či předmětné činnosti s uvedením konkretizace místa na staveništi, případně jiné související okolnosti.

V. Doba plnění

1. Smluvní strany se dohodly na provedení díla v těchto termínech:
 - termín zahájení provádění díla – **po předání a převzetí staveniště na základě výzvy objednatele k převzetí místa plnění a k zahájení realizace předmětu plnění, předpoklad květen 2023**
 - termín řádného provedení díla – **do 24 týdnů od předání a převzetí staveniště**
2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo podle podrobného časového harmonogramu stavby, který bude zhotovitelem zpracován a předložen objednateli ke schválení do 14 dnů ode dne předání a převzetí staveniště. Objednatel je povinen se vyjádřit k harmonogramu do 10 dnů od jeho obdržení a zhotovitel je povinen jej přepracovat dle připomínek objednatele. Harmonogram odsouhlasený objednatel je pro zhotovitele závazný. Harmonogram stavby musí obsahovat stručný popis hlavních činností, konkrétní časové milníky provádění díla a odhad finančních objemů fakturace v jednotlivých měsících realizace díla.
3. Dodržení shora uvedených termínů je závazné a porušení těchto termínů může být důvodem pro vyúčtování smluvní pokuty podle čl. VIII. této smlouvy, případně také důvodem k vypovězení či odstoupení od této smlouvy podle čl. XIV této smlouvy.

VI. Cena díla

1. Smluvní strany sjednávají cenu za dílo v celkové výši:

Cena bez DPH	9.245.292,50 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	1.941.511,43 Kč
cena celkem včetně DPH	11.186.803,93 Kč

2. DPH bude účtována v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena díla je konečná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné pro provedení díla včetně nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, nákladů za spotřebované energie a vodu po dobu provádění díla, odvoz a likvidaci odpadů včetně poplatků za uložení odpadů na skládku, střežení staveniště, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění prováděním díla, případné poplatky za zábory veřejných ploch, dopravní značení po dobu realizace díla, náklady na používání zdrojů a služeb až do skutečného skončení provádění díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na schvalovací řízení, pojištění, daně, poplatky, ubytování, stravné a dopravu pracovníků a jakékoliv další výdaje nutné k řádnému provedení díla. Cena díla dále zahrnuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.
4. Jakékoliv vícepráce nad rozsah uvedený v čl. IV. této smlouvy budou prováděny výlučně na základě písemného dodatku k této smlouvě, který bude obsahovat i cenu těchto víceprací. Pro ocenění víceprací bude použito jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 k této smlouvě. V případě, že zhotovitel provede jakékoliv vícepráce v rozporu s tímto odstavcem smlouvy,

nevzniká mu nárok na jejich uhrazení, ani na náhradu jakýchkoli byť účelně vynaložených nákladů.

5. Zhotovitel tímto výslovně přijímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 2620 odst. 2 občanského zákoníku, a to nebezpečí změny ceny vstupních materiálů, prací a dalších položek souvisejících s plněním zhotovitele dle této Smlouvy.

VII. Platební podmínky a fakturace

1. Provedené práce a dodávky budou zhotovitelem objednateli účtovány jedenkrát v měsíci na základě vzájemně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu soupisu provedených prací a dodávek. Tento zjišťovací protokol vypracuje zhotovitel k 20. dni příslušného kalendářního měsíce. Provedenými pracemi a dodávkami se rozumí veškeré provedené úkony při provádění díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů, na jejichž úhradu vznikl zhotoviteli nárok v souladu s touto smlouvou. Objednatel se vyjádří ke zjišťovacímu protokolu do 10 pracovních dnů ode dne jeho doručení. Vzájemně odsouhlasený zjišťovací protokol a soupis vzájemně odsouhlasených provedených prací a dodávek budou součástí faktury.
2. Daňové doklady budou propláceny zhotoviteli celkem do výše 90 % (slovy: devadesát procent), z každého vystaveného daňového dokladu. Za účelem zajištění smluvních závazků zhotovitele tak objednatel zadrží 10 % z každé faktury vystavené zhotovitelem.
3. Zádržné bude uvolněno následovně: 10% zádržného každého daňového dokladu bude zapláceno do 30 (slovy: třiceti) kalendářních dní po podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků a předání originálu listiny bankovní záruky za odstraňování vad díla v záruční době ve výši 3 % sjednané ceny díla bez DPH.
4. Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu včetně těchto údajů:
 - a) údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení, registrační číslo v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl) a údaj osvědčení o registraci k DPH,
 - b) číslo smlouvy,
 - c) číslo a název stavby, číslo a název etapy,
 - d) předmět díla,
 - e) číslo faktury,
 - f) fakturovanou částku,
 - g) datum zdanitelného plnění za fakturovanou částku,
 - h) razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury.
5. Smluvní strany vzájemně dohodly lhůtu splatnosti jednotlivých faktur, a to **30 dní** od doručení objednateli. Faktura bude předána v jednom vyhotovení. Faktury budou zasílány na adresu sídla objednatele včetně soupisu provedených dodávek a prací a vzájemně odsouhlaseného předávacího či zjišťovacího protokolu, které budou součástí faktury.
6. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté či zákonem vymezené náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje), je objednatel oprávněn takovou fakturu doporučeně či osobně (prostřednictvím zaměstnance objednatele) vrátit zhotoviteli. Faktura musí být vrácena do data její splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné faktury. Splátnost řádně vystavené nové faktury je 30 dnů od jejího doručení objednateli.
7. Faktura je považována za uhrazenou v den, kdy byla fakturovaná částka odepsána z účtu objednatele.
8. Objednatel není povinen poskytovat jakékoliv zálohy na cenu díla.
9. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**zákon o DPH**“), je povinen neprodleně o tomto informovat objednatele.
10. Bude-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátec ve smyslu § 106a zákona o DPH, je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s § 109a zákona o DPH. O tuto část bude na základě dohody smluvních stran snížena cena díla a zhotovitel obdrží pouze cenu díla (části díla) bez DPH.

VIII. Smluvní pokuty

1. Jestliže zhotovitel neprovede řádně a včas celé dílo v termínech uvedených v čl. V. odst. 1 této smlouvy, zavazuje se zaplatit objednateli sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,4 % z dohodnuté ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení do dne předání řádně zhotoveného díla objednateli
2. V případě nedodržení lhůty k předložení harmonogramu ke schválení podle čl. V. odst. 2 této smlouvy se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dohodnuté ceny díla bez DPH, za každý započatý den prodlení.
3. Poruší-li zhotovitel jakoukoliv povinnost dle čl. IX. odst. 3 smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dohodnuté ceny díla bez DPH za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti a za každý započatý den, v němž tato povinnost nebyla splněna.
4. Poruší-li zhotovitel svou povinnost dle čl. XI. odst. 1 a 4 smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dohodnuté ceny díla bez DPH za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti za každý i započatý kalendářní den prodlení, v němž tato povinnost nebyla splněna.
5. Poruší-li zhotovitel svou povinnost dle čl. XI. odst. 3. smlouvy, kdy je zhotovitel v prodlení s doplněním bankovní záruky a/nebo předložením objednateli nové záruční listiny, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,3 % z dohodnuté ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. Poruší-li zhotovitel svou povinnost dle čl. XI. odst. 6 smlouvy, kdy je zhotovitel v prodlení s doplněním bankovní záruky a/nebo předložením objednateli nové záruční listiny, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,3 % z dohodnuté ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.
7. Poruší-li zhotovitel svou povinnost dle čl. XII. odst. 2., 3., 4. smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dohodnuté ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den, kdy zhotovitel porušil jakoukoli povinnost týkající se pojištění podle tohoto odstavce.
8. Poruší-li zhotovitel povinnost dle čl. XIV. odst. 5 nebo 6 smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dohodnuté ceny díla bez DPH za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti za každý započatý den, v němž tato povinnost nebyla splněna
9. Poruší-li zhotovitel jakoukoliv povinnost dle čl. XV. odst. 2 nebo 3 smlouvy, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dohodnuté ceny díla bez DPH za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti za každý započatý den, v němž tato povinnost nebyla splněna.
10. Za nesplnění termínu odstranění záručních vad a nedodělků podle článku X. odst. 5 této smlouvy má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dohodnuté ceny díla bez DPH za každou vadu či nedodělek, u nichž je zhotovitel v prodlení za každý i započatý kalendářní den prodlení.
11. Jestliže zhotovitel poruší jakoukoli povinnost podle čl. IV. odst. 7 této smlouvy, zavazuje se v každém jednotlivém případě uhradit objednateli smluvní pokutu 30.000,-Kč.
12. Poruší-li zhotovitel svou povinnost podle čl. IX. odst. 10 této smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dohodnuté ceny díla bez DPH za každý den a každý jednotlivý případ, kdy porušení této povinnosti trvá.
13. V souladu s občanským zákoníkem se zhotovitel výslovně zavazuje k plné úhradě dohodnutých smluvních pokut, a to nejpozději do 15 dnů ode dne obdržení písemné výzvy k úhradě od objednatele. V případě prodlení s úhradou jakékoli smluvní pokuty podle tohoto článku smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli dále také smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení.
14. Smluvní strany výslovně souhlasí s případnou kumulací smluvních pokut.
15. V případě, že závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla nebo odstoupením od smlouvy, nezaniká smluvním stranám nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti druhé smluvní strany.
16. Úhradou jakékoli smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy není dotčeno právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti zhotovitele, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši, ani vzniklé porušením jakékoli jiné povinnosti zhotovitele podle této smlouvy Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.

IX. Zahájení, provádění, předání a převzetí díla

1. Před zahájením provádění díla svolá objednatel schůzku, kde bude provedeno předání staveniště zhotoviteli a založen stavební deník. V případě, že se zhotovitel bez vážného důvodu nedostaví k převzetí staveniště, považuje se staveniště bez dalšího za řádně předané zhotoviteli.
2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou písemného zápisu do protokolu o předání a převzetí staveniště podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Převzetím staveniště k provedení díla přechází na zhotovitele nebezpečí škody na díle až do doby řádného provedení díla.
3. Zhotovitel je povinen ode dne zahájení stavebních prací vést stavební deník v souladu s ustanovením § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších právních předpisů. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen zapisovat všechny náležitosti stanovené obecně závaznými právními předpisy a skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě, zdůvodnění odchylek provádění prací od nabídky a údaje o klimatických podmínkách. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska. Povinnost vést stavební deník končí dnem řádného provedení díla. Po řádném provedení díla je zhotovitel povinen předat objednateli originál stavebního deníku podle ustanovení § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, který bude součástí předávaných dokladů.
4. Jestliže jedna smluvní strana nesouhlasí s provedeným zápisem do stavebního deníku, připojí svůj komentář do stavebního deníku nejpozději do 3 dnů. Pokud nedojde ke vzájemné dohodě, bude přizván nezávislý odborník k posouzení problému.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla z hlediska postupu a kvality prováděných prací. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a objednatelem stanoveny termíny jejich odstranění.
6. Zhotovitel je povinen před každým prováděním jakékoli části díla, která má být zakryta, vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku a zasláním prokazatelnou formou písemné nebo faxové, popřípadě e-mailové výzvy do sídla objednatele, nejpozději však 3 pracovní dny předem, k prohlídce a převzetí prací. Zhotovitel je oprávněn část díla zakrýt, pokud se objednatel k prohlídce nedostaví, ačkoliv k tomu byl řádně vyzván. V případě dodatečného požadavku na odkrytí již zakryté části díla hradí objednatel nad rámec ceny díla také náklady odkrytí a nového zakrytí dotčené části. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím dotčené části díla zhotovitel.
7. Zhotovitel prohlašuje, že před provedením díla místo provádění díla odborně posoudil a že nezjistil žádné skutečnosti bránící řádné a včasné realizaci díla dle této smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje předat část díla - kanalizace - objednateli se všemi dokumenty prokazujícími funkčnost této části díla vč. jeho přípojek, tj. především vč. protokolů a záznamů o provedených zkouškách (zejm. stran zkoušky vodotěsnosti), když provedení uvedených zkoušek proběhne za účasti provozovatele kanalizace. Výsledky provedených zkoušek pro účely dokončení a předání díla objednateli vyhodnotí provozovatel kanalizace v písemném protokolu, s čímž zhotovitel výslovně souhlasí. Bez předání dokumentů objednateli podle tohoto odstavce není dílo dokončené.
9. O převzetí díla sepíše smluvní strany protokol o předání a převzetí díla, který bude případně obsahovat také soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění.
10. Zhotovitel je povinen nejpozději do 4 týdnů od předání a převzetí staveniště předložit objednateli ke schválení technické listy svítidel s uvedením všech technických parametrů, včetně předložení zpracovaného kontrolního výpočtu osvětlení komunikace a chodníků.

X. Záruka za jakost a odpovědnost za vady díla a za škody

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že dílo bude způsobilé k použití pro účel sjednaný v této smlouvě, jinak pro účel obvyklý, a zároveň že si zachová obvyklé vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, touto smlouvou, případně vlastností obvyklé.
2. Záruční doba za jakost díla je smluvními stranami sjednána v délce 120 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání díla bez vad a nedodělků zhotovitelem objednateli.

3. Zhotovitel zodpovídá za vady díla dle ustanovení § 2615 a následujících občanského zákoníku, jež má dílo nebo jeho část v době předání. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí také jakákoli odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla nebo jeho části stanovených touto smlouvou nebo obecně závaznými předpisy či technickými normami, zejména pokud dílo není provedeno s odbornou péčí nebo je provedeno v rozporu s pokyny objednatele.
4. Případnou reklamaci vady díla (ať již z titulu vadného plnění či záruky) uplatní objednatel bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou (reklamační protokol), ve kterém objednatel uvede popis vady, jak se projevuje a jakým způsobem a v jakém termínu požaduje vadu odstranit. Zhotovitel je povinen vyrozumět objednatele nejpozději do 7 pracovních dnů ode dne doručení reklamačního protokolu o tom, zda oznámenou vadu odmítá, jinak platí, že oznámenou vadu uznává.
5. Termín odstranění vady bude dohodnut v technologicky co nejkratším termínu, s ohledem na klimatické podmínky vhodné pro odstranění vady. V případě, kdy nedojde k dojednání jiného termínu k odstranění vady, se zhotovitel zavazuje vadu odstranit nejpozději do 10 dnů ode dne oznámení vady objednatelem. V případě, že zhotovitel vadu neodstraní řádně a včas, je objednatel oprávněn vadu odstranit na náklady zhotovitele. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli náklady na odstranění vady podle předcházející věty nejpozději do 10 dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele.
6. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Provedené odstranění vady zhotovitel objednateli předá na základě písemného předávacího protokolu.
7. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 pracovních dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli písemné odmítnutí reklamované vady díla, jsou reklamované vady díla považovány za uznané zhotovitelem.
8. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody vzniklé v důsledku vadně provedeného díla nebo jinak v souvislosti s plněním této smlouvy, škody způsobené případnými technickými nebo jinými nedostatky díla, jakož i za škody způsobené při provádění díla. Povinnost nahradit škodu se dále řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
9. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelní událostí nebo třetí osobou.

XI. Bankovní záruka

1. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, zejména k zajištění sankcí, na jejichž úhradu vznikne objednateli nárok v důsledku porušení povinnosti zhotovitele provést a předat dílo řádně a včas, či jakýchkoli jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli s výjimkou těch, které jsou uvedeny v odst. XI. 4. smlouvy, poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku ve výši 8% z celkové ceny díla bez DPH, splatnou na první požádání (dále jen bankovní záruka č. 1). Bankovní záruka č. 1 bude zhotovitelem objednateli předložena v originále nejpozději při podpisu této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že bankovní záruka č. 1 bude platná a účinná po celou dobu provádění díla, tj. do jeho předání a převzetí díla a že objednateli bude vždy ze strany zhotovitele předán originál nové bankovní záruky č. 1 před uplynutím platnosti a účinnosti původní bankovní záruky č. 1 podle této smlouvy. Zhotovitel je povinen dané zrealizovat a předložit bez předchozí výzvy či upozornění objednatelem bezodkladně.
3. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla bankovní záruka č. 1 přiměřeně udržována tak, aby její hodnota nikdy během období platnosti bankovní záruky č. 1 neklesla pod 8% z celkové ceny díla bez DPH. Pokud hodnota bankovní záruky č. 1 z jakéhokoli důvodu klesne pod 8% z celkové ceny díla bez DPH, je zhotovitel povinen do 10 dnů ode dne poklesu bankovní záruky č. 1, doplnit bankovní záruku č. 1 tak, aby dosahovala 8% z celkové ceny díla bez DPH, a předložit objednateli v originále novou záruční listinu. Zhotovitel je povinen dané zrealizovat a předložit bez předchozí výzvy či upozornění objednatelem bezodkladně.
4. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, resp. k zajištění řádného odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku ve výši 3% celkové ceny díla bez DPH splatnou na první požádání (dále jen bankovní záruka č. 2). Bankovní záruka č. 2 bude zhotovitelem objednateli předložena v originále nejpozději v den podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
5. Bankovní záruka č. 2 bude platná a účinná po celou délku záruční doby, tj. 60 měsíců.
6. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla bankovní záruka č. 2 přiměřeně udržována tak, aby její hodnota nikdy během období platnosti neklesla pod 3% z celkové ceny díla bez DPH. Pokud hodnota bankovní záruky č. 2 klesne pod 3% z celkové ceny díla bez DPH, je zhotovitel povinen

do 10 dnů ode dne, kdy došlo k poklesu bankovní záruky č. 2. doplnit bankovní záruku č. 2 tak, aby dosahovala 3 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH, a předložit v originále objednateli novou záruční listinu. Zhotovitel je povinen dané zrealizovat a předložit bez předchozí výzvy či upozornění objednatelem bezodkladně.

7. Bankovní zárukou č. 1 a bankovní zárukou č. 2 budou zajištěny veškeré nároky objednatele vůči zhotoviteli, které vzniknou na základě porušení smlouvy zhotovitelem (včetně veškerých úroků z prodlení a veškerých smluvních pokut a náhrad škod, které může objednatel od zhotovitele požadovat v souvislosti s touto smlouvou), a to za podmínky, že zhotovitel řádně a včas nesplnil některou z povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy a právních předpisů (dále jen „zajištěné povinnosti“). Objednatel je oprávněn čerpat peněžní prostředky z bankovních záruk za předpokladu, že zhotovitel řádně a včas nesplní jakoukoli zajištěnou povinnost. Objednatel je povinen bez odkladu informovat zhotovitele o jakémkoli čerpání peněžních prostředků z bankovních záruk.
8. Zhotovitel, po ukončení platnosti bankovní záruky č. 1, resp. bankovní záruky č. 2 vyplývající z této smlouvy, doručí objednateli žádost o vrácení originálu bankovní záruky č. 1, resp. bankovní záruky č. 2, popř. bude tato žádost doručena bankou.
9. Veškeré náklady spojené se zřízením a obstaráváním bankovní záruky č. 1 a bankovní záruky č. 2 jsou zahrnuty v ceně díla.
10. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle tohoto článku, kdy bude v prodlení s poskytnutím či doplněním bankovní záruky více než 10 dní, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

XII. Odpovědnost za škody a pojištění

1. Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně podzhotovitelů) podílejícími se na provádění díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků. Stejně tak nese zhotovitel odpovědnost za újmu způsobenou svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
2. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě. Minimální výše pojistné částky musí být nejméně ve výši odpovídající 100 % ceny za dílo bez DPH. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Zhotovitel je povinen předložit objednateli při podpisu této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě na zdraví nebo majetku. Podpisem této smlouvy smluvní strany potvrzují, že pojištění podle tohoto odstavce bylo objednateli předáno. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit.
3. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že pojištění dle odst. 2. tohoto článku smlouvy bude platné a účinné po celou dobu provádění díla, tj. do jeho předání a převzetí objednatelem dle čl. IX. smlouvy, a že objednateli bude vždy ze strany zhotovitele předán originál nebo ověřená kopie pojistky/pojistné smlouvy před uplynutím platnosti a účinnosti původního pojištění podle této smlouvy. Zhotovitel je povinen dané zrealizovat a předložit bez předchozí výzvy či upozornění objednatelem bezodkladně.
4. Zhotovitel je povinen zajistit, aby bylo pojištění dle odst. 2. tohoto článku smlouvy přiměřeně udržováno tak, aby jeho hodnota nikdy během období platnosti pojištění neklesla pod sjednanou výši. Pokud hodnota pojištění z jakéhokoliv důvodu klesne pod sjednanou výši, je zhotovitel povinen do 10 dnů ode dne poklesu pojištění, doplnit pojištění tak, aby dosahovalo sjednané výše, a předložit objednateli v originále novou pojistku/pojistnou smlouvu nebo jejich ověřenou kopii. Zhotovitel je povinen dané zrealizovat a předložit bez předchozí výzvy či upozornění objednatelem bezodkladně.
5. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.
6. Náklady na veškerá pojištění nese zhotovitel. Tyto náklady jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla dle této smlouvy.
7. Porušení povinnosti zhotovitele mít sjednáno pojištění dle článku XII. Odst. 3 a 4 smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele. Bude-li zhotovitel v prodlení s plněním této povinnosti více jak 10dní, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

XIII. Mimořádné a nepřekonatelné překážky

1. Za mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky se pokládají překážky, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídaných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění předmětu této smlouvy. Jedná se především o živelné pohromy, válečné události, případně opatření příslušných správních orgánů na území ČR. Za tyto překážky se však nepovažuje šíření nakažlivých onemocnění či epidemie (zejména chřipky a koronaviru) a opatření vydaná orgány veřejné moci v souvislosti s jejich šířením. Zhotovitel výslovně přijímá riziko změny těchto vyjmenovaných okolností. Smluvní strana, u které vzniknou překážky podle tohoto článku této smlouvy, je povinna o nich bezodkladně informovat druhou smluvní stranu.
2. Nastanou-li mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky, prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky působit.
3. Změna termínů uvedených v čl. V. této smlouvy z titulu nepředvídaných podstatných překážek na straně objednatele bude řešena vzájemnou dohodou smluvních stran bez uplatňování jakýchkoliv sankčních nároků. Zhotovitel nemá nárok na náhradu škody vzniklou v souvislosti s posunem termínů dle předchozí věty.

XIV. Výpověď a odstoupení od smlouvy

1. V případě, že zhotovitel neprovádí dílo řádně, včas a s veškerou odbornou péčí nebo nepostupuje v souladu s pokyny objednatele, příslušnými technickými normami a obecně závaznými právními předpisy, a tyto nedostatky v plnění ani po výzvě objednatele neprodleně neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit nápravu sám či prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele a zároveň je objednatel oprávněn tuto smlouvu vypovědět s okamžitou účinností ke dni doručení výpovědi zhotoviteli.
2. Objednatel je dále oprávněn tuto smlouvu vypovědět s okamžitou účinností ke dni doručení výpovědi zhotoviteli bez nutnosti vyzvat zhotovitele k nápravě v případě:
 - prodloužení zhotovitele se zahájením nebo řádným provedením díla nebo jeho dílčí části o více než 14 dnů, nebo
 - opakovaného neodstranění vad či nedodělků zhotovitelem, i když byl objednatelem k takovému odstranění řádně vyzván, nebo
 - úpadku zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
3. Povinnost zhotovitele nahradit škodu nebo uhradit objednateli smluvní pokutu dle této smlouvy nebo splnit další povinnosti dle tohoto článku není výpovědí této smlouvy ze strany objednatele nijak dotčena.
4. Pro účely odstoupení od smlouvy se užije úprava občanského zákoníku.
5. V případě, že kterákoli ze smluvních stran tuto smlouvu z jakéhokoliv důvodu vypoví, je zhotovitel povinen nabídnout objednateli k převzetí rozpracované dílo nebo jeho část. Objednatel je oprávněn (nikoli však povinen) převzít rozpracované dílo nebo jeho část, je-li to možné. V případě, že objednatel převezme rozpracované dílo nebo jeho část dle předchozí věty, je povinen uhradit zhotoviteli poměrnou část ceny díla odpovídající rozsahu částečného provedení převzatého díla nebo jeho části.
6. V případě, že objednatel nepřevezme rozpracované dílo nebo jeho část dle předchozího odstavce, této smlouvy je zhotovitel povinen na své náklady uvést místo provádění díla do původního stavu před započatím provádění díla. Pokud tak zhotovitel v přiměřené době neučiní, je objednatel oprávněn uvést místo provádění díla do původního stavu na náklady zhotovitele sám. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli náklady na uvedení místa provádění díla do původního stavu podle předcházející věty nejpozději do 10 dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele.
7. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli. U doposud nesplatných pohledávek splatnost do doby dohody o vzájemném vyrovnání neběží.
8. V případě ukončení této smlouvy je zhotovitel povinen:
 - vrátit objednateli veškeré dokumenty, které mu byly objednatelem předány za účelem provedení díla.
 - nahradit objednateli veškerou újmu, která objednateli vznikla v souvislosti s ukončením této smlouvy, a to za podmínky, že k ukončení této smlouvy došlo z důvodů na straně zhotovitele.

XV. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje řádně a s odbornou péčí plnit předmět této smlouvy v souladu s touto smlouvou, v kvalitě určené platnými ČSN, TP a jinými obecně uznávanými normami, na svou odpovědnost a na své nebezpečí.
2. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobovat na stavbě únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek.
3. Zhotovitel je při provádění díla povinen dodržovat všechny obecně závazné právní a technické předpisy v oblasti bezpečnost a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje, že si zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů.
4. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provádění díla přerušit.
5. Smluvní strany si sjednaly, že požadavek tzv. bez zbytečného odkladu bude naplněn, pokud jednající osoba učiní dané právní jednání nejpozději do 3 dnů.
6. Zhotovitel není oprávněn pověřit prováděním díla třetí osobu bez předchozího souhlasu objednatele.
7. V technických záležitostech dodávky díla zastupuje v rozsahu této smlouvy:
 - objednatel
 - zhotovitele
8. Tato smlouva podléhá 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) (dále jen: „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní objednatel, a to nejpozději do 30 dnů od uzavření smlouvy. Toto ujednání však nebrání tomu, aby smlouvu zveřejnil i zhotovitel. Po uveřejnění v registru smluv obdrží zhotovitel do datové schránky, v případě neexistence datové schránky e-mailem, potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.
9. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném „Přehled smluv“ vedeném objednatelem, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výše plnění. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna jak na oficiálních webových stránkách objednatele, tak i v registru smluv, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoliv dalších podmínek.

XVI. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat jen formou průběžně číslovaných písemných dodatků, řádně potvrzených a podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Dodatky se stávají nedílnou součástí smlouvy.
2. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou, se řídí ustanoveními občanského zákoníku.

3. Jakákoli práva nebo povinnosti z této smlouvy, je zhotovitel oprávněn postoupit na třetí osobu pouze s přechozím písemným souhlasem objednatele.
4. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy, se budou smluvní strany snažit řešit smírně a pro takový případ se smluvní strany zavazují o smíru jednat. V případě, že spory nebudou moci být vyřešeny postupem uvedeným v první větě tohoto odstavce, budou je smluvní strany řešit soudně.
5. Smluvní strany využívají možnosti dané ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, a tímto si sjednávají místní příslušnost soudu prvního stupně objednatele, tj. Okresní soud v Kolíně, pokud zákon nestanoví příslušnost výlučnou.
6. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle, vážně, určitě a srozumitelně, což stvrzují svým podpisem.
7. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
8. Je-li nebo stane-li se některé ujednání této smlouvy neplatné či neúčinné, zůstávají ostatní ujednání této smlouvy platná a účinná. Na místo neplatného či neúčinného ujednání se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravujících otázku vzájemného vztahu smluvních stran. Smluvní strany se pak zavazují upravit svůj vztah přijetím jiného ujednání, které by svým obsahem nejlépe odpovídalo záměru ujednání neplatného či neúčinného.
9. Pro případ, že tato smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že smlouva nebude uzavřena, pokud ji jedna ze smluvních stran podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí.
10. Tato smlouva představuje úplné ujednání smluvních stran o jejím předmětu a nahrazuje a ruší jakékoli případné předchozí ústní či písemné dohody v této věci.
11. Tato smlouva se vyhotovuje elektronicky ve formátu PDF, přičemž dokument je elektronicky podepsán důvěryhodným elektronickým certifikátem obou smluvních stran.
12. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 – Cenová nabídka zhotovitele a cenový soupis stavebních prací (smluvní rozpočet)

Doložka:

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního jednání. Tato smlouva byla projednána a odsouhlasena Radou města Kolína dne 24.4.2023, usnesení č. 1306/20/RM/2023.

Mgr.
Michael
Kašpar

Digitálně
podepsal Mgr.
Michael Kašpar
Datum:
2023.05.17
14:34:34 +02'00'

.....
za objednatele
Mgr. Michael Kašpar
starosta

Digitálně
Datum:
2023.05.23
13:00:18 +02'00'

.....
za zhotovitele

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 771
Stavba: Soupis prací – rekonstrukce ul. Sokolská

KSO: 822
Místo: Kolín

CC-CZ:
Datum: 9. 10. 2019

Zadavatel:
Město Kolín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY .s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
[REDAKCE]

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
S4a, s.r.o.

IČ: 27296695
DIČ:

Poznámka:

Bližší specifikace o svítidlech a stožárech viz situační výkres a soupis prací. Svítidla uvedená v soupisu prací jsou uvedena jako referenční výrobek a v případě jejich záměny je nutné dodržet jejich světelné a technické parametry. Také je nutno na případnou změnu zpracovat kontrolní výpočet osvětlení komunikace a chodníků.

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

Cena bez DPH

9 245 292,50

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 245 292,50	1 941 511,43
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

11 186 803,93

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 771

Stavba: Soupis prací – rekonstrukce ul. Sokolská

Místo: Kolín

Datum: 9. 10. 2019

Zadavatel: Město Kolín

Projektant:

Uchazeč: SATES ČECHY .s.r.o.

Zpracovatel:

S4a, s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		9 245 292,50	11 186 803,93	
77.1	Stavební úpravy komunikace	8 287 906,75	10 028 367,17	STA
77.2	Veřejné osvětlení	467 885,75	566 141,76	ING
77.3	VRN	489 500,00	592 295,00	OST

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Soupis prací – rekonstrukce ul. Sokolská

Objekt:

77.1 - Stavební úpravy komunikace

KSO: 822
Místo: Kolín

CC-CZ:
Datum: 9. 10. 2019

Zadavatel:
Město Kolín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SATES ČECHY .s.r.o.

IČ: 25172654
DIČ: CZ25172654

Projektant:
Ing. Lucie Dvořáková

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
S4A, s.r.o.

IČ: 27296695
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 287 906,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 287 906,75	21,00%	1 740 460,42
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

10 028 367,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Soupis prací – rekonstrukce ul. Sokolská

Objekt: **77.1 - Stavební úpravy komunikace**

Místo: Kolín
Zadavatel: Město Kolín
Uchazeč: SATES ČECHY .s.r.o.

Datum: 9. 10. 2019
Projektant: ██████████
Zpracovatel: S4A, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

8 287 906,75

HSV - Práce a dodávky HSV	8 287 906,75
1 - Zemní práce	1 488 694,04
2 - Vegetace	39 600,00
5 - Komunikace	4 483 630,41
8 - Trubní vedení	654 250,97
9 - Ostatní konstrukce a práce	1 088 058,95
997 - Přesun sutě	266 697,54
998 - Přesun hmot	266 974,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Soupis prací – rekonstrukce ul. Sokolská

Objekt: 77.1 - Stavební úpravy komunikace

Místo: Kolín
Zadavatel: Město Kolín
Uchazeč: SATES ČECHY .s.r.o.

Datum: 9. 10. 2019
Projektant: [REDACTED]
Zpracovatel: S4A, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							8 287 906,75
D	HSV		Práce a dodávky HSV				8 287 906,75
D	1		Zemní práce				1 488 694,04
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	777,100	71,33	55 432,72
	VV		480,9+235,7+51+9,5		777,100		
2	K	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	777,100	57,70	44 835,64
	VV		777,1		777,100		
3	K	167101103R	Skládání nebo překládání dlažby zámkové na paletu a naložení na nákladní vozidlo	m2	777,100	24,87	19 327,25
	VV		777,1		777,100		
4	K	113106185	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m2	206,000	25,73	5 299,49
	VV		206		206,000		
5	K	979071121	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	206,000	26,23	5 402,60
	VV		206		206,000		
6	K	113107130	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	610,000	508,79	310 358,97
	VV		610		610,000		
7	K	113154254	Frézování živичného podkladu nebo krytů s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	1 719,000	51,70	88 872,30
	VV		1109+610		1 719,000		
8	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	1 719,000	49,89	85 757,99
	VV		1109+610		1 719,000		
9	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	983,100	33,19	32 626,14
	P		Poznámka k položce: chodník				
	VV		480,9+235,7+51+9,5+206		983,100		
10	K	113107441	Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 živичných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	8,000	70,13	561,05
	VV		8		8,000		
11	K	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	206,000	22,71	4 677,70
	P		Poznámka k položce: v trase č. 3 se odstraní drobné kamenivo				
	VV		206		206,000		
12	K	119001421	Dočasná zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	200,000	240,67	48 134,24
	VV		200		200,000		
13	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	332,700	103,95	34 584,17
	P		Poznámka k položce: 10 cm aktivní zóny se odveze a zbytek 10 cm aktivní zóny se promývá s betonovým recykátem.				
	VV		30 cm aktivní zóny				
	VV		1109*0,3		332,700		
	VV		Součet		332,700		
14	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	65,200	142,45	9 287,74
	VV		10 cm aktivní zóny				
	VV		610*0,1		61,000		
	VV		nová plocha				
	VV		10,5*0,4		4,200		
	VV		Součet		65,200		
15	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	397,900	27,57	10 968,51
	VV		332,7+65,2		397,900		
16	K	132201201R	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	63,930	538,23	34 409,04
	P		Poznámka k položce: ke stávajícím sítím a propustkům				
	VV		70*0,8*0,8		44,800		
	VV		(17*1,2*1,5*1)-(17*3,14*0,5*0,5)		17,255		
	VV		5*0,75*0,5		1,875		
	VV		Součet		63,930		
17	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	63,930	27,57	1 762,29
	VV		63,93		63,930		
18	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	140,000	58,32	8 164,77
	VV		70*1*2		140,000		
19	K	151102101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh při překozech inženýrských sítí plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložně, hloubky do 2 m	m2	140,000	170,25	23 834,58
	VV		140		140,000		
20	K	120001101ROO	Příplatek k cenám výkopávek za ztlížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	93,750	368,89	34 583,59
	P		Poznámka k položce: cena zahrnuje ruční práce - v ochranných pásmech sítí a dále pak v místech výskytu kořenů a stromů jejichž hlavní kořeny nesmí být narušeny. To neplatí u pokácených stromů.				
	VV		250*0,75*0,5		93,750		
21	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	508,085	113,30	57 566,03

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<i>Poznámka k položce:</i> kamenivo pro zpětné použití v případě, že zemina nebude vhodná na zásyp 33,155+20,6+393,33+61				
	vv				508,085		
22	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	508,085	164,78	83 722,25
	vv		508,085		508,085		
23	K	171101141	Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení, při průměrném množství násypu do 0,75 m3 na 1 m	m3	508,085	190,00	96 536,15
	vv		508,085		508,085		
24	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	453,000	55,16	24 988,75
	vv		453		453,000		
25	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajiníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	453,000	32,52	14 730,25
	vv		453		453,000		
26	K	167101103R2	Skládání nebo překládání obrub žulových na paletu a naložení na nákladní vozidlo	m	453,000	77,00	34 881,00
	vv		453		453,000		
27	K	113202111R	Vytrhání přídlažby s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	84,000	55,16	4 633,68
	vv		84		84,000		
28	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	461,830	220,00	101 602,60
	vv		63,93+65,2+332,7		461,830		
29	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	3 694,640	1,10	4 064,10
	vv		461,83*8		3 694,640		
30	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	744,200	200,00	148 840,00
	vv		372,1*2		744,200		
31	K	185803511R00	Odstranění travního drnu a kamenů s naložením a odvozem odpadu do 20 km	m2	25,500	4,54	115,65
	vv		podél obrub 30*0,5		15,000		
	vv		upravovaná plocha 10,5		10,500		
32	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	1,575	32,73	51,54
	vv		10,5*0,15		1,575		
	vv		Součet		1,575		
33	K	181301103	Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	15,000	165,00	2 475,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Podél celé obruby v šířce 0,5 m.				
	vv		15		15,000		
34	M	231182303114R00	substrát s dodání do 20km	m3	2,250	1 980,00	4 455,00
	vv		15*0,15		2,250		
35	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,750	176,00	132,00
	vv		15/20		0,750		
36	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	15,000	38,50	577,50
	vv		15		15,000		
37	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	2 539,100	19,87	50 441,76
	P		<i>Poznámka k položce:</i> na mín. Edef.2= 45MPa. 596,4+1921,1+21,6				
	vv				2 539,100		
	D	2	Vegetace				39 600,00
38	K	183151115	Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 0,70 do 1,10 m3	kus	3,000	2 750,00	8 250,00
	vv		3		3,000		
39	K	184102117	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 800 do 1000 mm	kus	3,000	2 200,00	6 600,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> včetně vybudování ochranné dřevěné konstrukce				
	vv		3		3,000		
40	M	R03	javor kulovitý' obvod 16-18 cm	kus	3,000	8 250,00	24 750,00
	D	5	Komunikace				4 483 630,41
41	K	573211111	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	15,850	38,50	610,23
	vv		15,85		15,850		
42	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl. 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	15,850	627,00	9 937,95
	vv		(5,5+4,2+22)*0,5		15,850		
43	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	15,850	1 100,00	17 435,00
	vv		15,85		15,850		
44	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	15,850	71,50	1 133,28
	vv		15,85		15,850		
45	K	567521R	zapracování ŠD do podkladu	m2	610,000	71,50	43 615,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> stávající podklad se promísí s 10 cm ŠD v trase č. 2. ŠD bude použita z rekonstruované komunikace.				
	vv		610		610,000		
46	K	171101103	Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS	m3	413,930	231,00	95 617,83
	P		<i>Poznámka k položce:</i> do trasy č. 1 a 3 Použije se ŠD, která se získala z komunikace. (1921,1-610)*0,3 doplnění do trasy č.3 206*0,1 Součet				
	vv				393,330		
	vv				20,600		
	vv				413,930		
47	K	564851111R2	Podklad ze šterkodrti ŠDB s rozproštěním a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m2	596,400	176,00	104 966,40
	vv		572+24,4		596,400		
48	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠDB s rozproštěním a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm	m2	1 921,100	225,50	433 208,05
	vv		1921,1		1 921,100		
49	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 250 mm	m2	21,600	275,00	5 940,00
	vv		21,6		21,600		
50	K	567114112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozproštěním a ztuhnutím SC C 16/20 (PB II), po ztuhnutí tl. 100 mm	m2	1 921,100	253,00	486 038,30
	vv		1921,1		1 921,100		
51	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého	m2	2 119,000	473,00	1 002 287,00
	vv		1913		1 913,000		
	vv		ještě trasa č.3				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		206			206,000	
	VV		Součet			2 119,000	
52	M	58381007R	kostka dlažební žula drobná 10 cm	m2	1 913,162	665,50	1 273 209,31
	VV		1872*1,01			1 890,720	
	VV		jiná barva dlažby				
	VV		3,5			3,500	
	VV		Součet			1 894,220	
	VV		1894,22*1,01 *Přepočtené koeficientem množství			1 913,162	
53	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	568,000	616,00	349 888,00
	VV		568			568,000	
54	M	58381005	kostka dlažební mozaika žula 6 cm	m2	568,660	462,00	262 720,92
	VV		(53,82+254,72+309,45-21,6-24,4-20)*1,02			563,030	
	VV		563,03*1,01 *Přepočtené koeficientem množství			568,660	
55	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	m2	110,926	390,50	43 316,60
	VV		okolo signálního pásu				
	VV		(10,8+6,8+6,8+4+8+4+3+1,5+4,5)*0,2*2			19,760	
	VV		okolo varovného pásu				
	VV		(3,6+3,6+3,6+8,5+21,2+14,1+6,3+8+5,2+6+3,2)*0,2*1,1			18,326	
	VV		Mezisoučet			38,086	
	VV		Dlažba bezbariérová				
	VV		(10,8+6,8+6,8+4+8+4+3+1,5+4,5)*0,8			39,520	
	VV		(3,6+3,6+3,6+8,5+21,2+14,1+6,3+8+5,2+6+3,2)*0,4			33,320	
	VV		Součet			110,926	
56	K	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomafsky upraveného řezaného s protiskluzným tryskaným povrchem v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	38,086	3 850,00	146 631,10
	VV		Dlažba 0,2*0,5*0,8				
	P		Poznámka k položce:				
	VV		Včetně řezání			38,086	
57	K	596811220R	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,5 m2, pro plochy do 50 m2	m2	72,840	286,00	20 832,24
	VV		110,926-38,086			72,840	
58	M	59245010R	dlažba profilová 400x400x60mm barevná slepecká	m2	24,400	550,00	13 420,00
	VV		24,4			24,400	
59	M	59245019	dlažba betonová pro nevidomé 200x100x60mm	m2	48,520	660,00	32 023,20
	VV		48,52			48,520	
60	K	R	provedení rampy včetně schodiště dle výkresu D.6 - komplet cena Provedení násypu ze ŠD, ztraceného pohledového bednění, základů, novové fólie včetně zalštívání, zábradlí ocelového s protikorozní ochranou, schodiště z řezaných žulových bloků a podesta s rampou ze žulových kostek. Beton armovaný o síle 14 cm. Výška okolo 0,5 m a délka 4 m.	m2	12,800	11 000,00	140 800,00
	P		Poznámka k položce:				
	VV		žulové kostky včetně lože jsou naceněny v samostatné položce.			12,8	
	VV		12,8			12,800	
	D	8	Trubní vedení				654 250,97
61	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	8,150	990,00	8 068,50
	VV		17*1,5*0,1			2,550	
	VV		70*0,8*0,1			5,600	
	VV		Součet			8,150	
62	K	567114112.1	Podklad z podkladového betonu PB tř. PB II (C 16/20) tl. 100 mm	m2	12,750	253,00	3 225,75
	VV		17*0,75			12,750	
63	K	175101201	Obsypání objektů sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	22,933	358,82	8 228,82
	VV		70*0,3*0,8			16,800	
	VV		17*((1,2*1,2)-(3,14*0,275*0,275))*0,3			6,133	
	VV		Součet			22,933	
64	K	174102101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny při překopech inženýrských sítí objemu do 30 m3 s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	33,155	668,36	22 159,48
	P		Poznámka k položce:				
	VV		Použije se získaný štěrť z podkladu komunikace.				
	VV		rýha pro uliční vpusti, které se zasypou				
	VV		70*0,3*0,8			16,800	
	VV		uličních vpustí co se budou dávat nové				
	VV		17*((1,2*1,2)-(3,14*0,275*0,275))*0,8			16,355	
	VV		Součet			33,155	
65	M	583439620	Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrťokodrt) kamenivo drcené hrubé d<=2 a D<=45 mm (ČSN EN 13043) d<=2 a D>=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d>=1 a D>=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 32-63 horninová směs lom	t	1,360	1 100,00	1 496,00
	VV		17*0,2*0,2*2			1,360	
66	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400 včetně naložení na dopravní prostředek	m	60,000	224,02	13 440,97
	VV		60			60,000	
67	K	35832526R00	Vybourání uliční vpusti s naložením na dopravní prostředek	ks	17,000	130,13	2 212,21
	VV		17			17,000	
68	K	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárníc nebo desek šířky do 500 mm	m	4,000	49,13	196,53
	VV		4			4,000	
69	K	899202111R00	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 Kg včetně naložení na dopravní prostředek	kus	17,000	130,13	2 212,21
	VV		17			17,000	
70	K	837445122ROO	Výsek a montáž sedlové tvarovky PVC DN160 na betonové potrubí (propustek)	ks	3,000	3 300,00	9 900,00
	P		Poznámka k položce:				
	VV		nejlépe provedeno od výrobce propustku				
	VV		3			3,000	
71	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	70,000	286,00	20 020,00
	VV		70			70,000	
72	K	877313124ROO	Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu na stávající potrubí DN 150. Komplet cena včetně dodávky a montáže.	kus	140,000	187,00	26 180,00
	P		Poznámka k položce:				
	VV		Různé druhy tvarovek				
	VV		včetně vytvoření sifonu - nutnost!!!!				
	VV		(20*3)+(4*20)			140,000	
	VV		Součet			140,000	
73	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	16,000	2 200,00	35 200,00
	P		Poznámka k položce:				
	VV		včetně podsypu a betonu				
	VV		orientační rozměry				
	VV		16			16,000	
74	K	899201111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivé do 50 kg	kus	16,000	1 100,00	17 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		16			16,000	
75	M	592238520	дно pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	16,000	297,00	4 752,00
	P		Poznámka k položce: Přesná sestava bude známa až při realizaci a bude případně upravena				
	VV		16			16,000	
76	M	592238580.1	Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže horní TBV-Q 450/555/5d 45 x 57 x 5	kus	16,000	433,40	6 934,40
	P		Poznámka k položce: Přesná sestava bude známa až při realizaci a bude případně upravena				
	VV		16			16,000	
77	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	16,000	261,80	4 188,80
	P		Poznámka k položce: Přesná sestava bude známa až při realizaci a bude případně upravena				
	VV		16			16,000	
78	M	BTL.0006306.URS	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/195/5c, 45x19,5x5 cm	kus	16,000	211,20	3 379,20
	P		Poznámka k položce: Přesná sestava bude známa až při realizaci a bude případně upravena				
	VV		16			16,000	
79	M	BTL.0006305.URS	skruž betonová pro uliční vpust's výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	16,000	1 345,30	21 524,80
	P		Poznámka k položce: Přesná sestava bude známa až při realizaci a bude případně upravena				
	VV		16			16,000	
80	M	592238640	prstavec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	16,000	160,60	2 569,60
	P		Poznámka k položce: Přesná sestava bude známa až při realizaci a bude případně upravena				
	VV		16			16,000	
81	M	592238750	koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm DIN 4052-B1	kus	16,000	435,60	6 969,60
	VV		16			16,000	
82	M	592238780.1	Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpust' dešťová uliční s rámem mříž pryžová D400 , 500/500mm	kus	16,000	4 876,30	78 020,80
	P		Poznámka k položce: Případně se mohou použít stávající				
	VV		16			16,000	
83	M	592238760	Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpust' dešťová uliční s rámem rám zabetonovaný DIN 19583-9, 500/500mm	kus	16,000	550,00	8 800,00
	VV		16			16,000	
84	M	23001R00	kamerové zkoušky kanalizace	m	70,000	110,00	7 700,00
	VV		70			70,000	
85	K	935932422	ACO DRAIN® MultiDrain® V200 - žlab nízký dlouhý 1m z polymerbetonu Odvodňovací žlab pro zatížení D400 vnitřní š 200 mm s roštem ztvárně litiny s litinovou hranou. Cena včetně osazení a dopravy a příslušenství	m	11,600	6 666,00	77 325,60
	VV		5,3+2,3+4			11,600	
86	K	935932617	Odvodňovací žlab vpust' s kalovým košem pro žlab vnitřní šířky 200 mm s roštem z tvárně litiny D400 ACO DRAIN® MultiDrain® V200 - vpust' jednodílná komplet cena včetně osazení, příslušenství a dodávky	kus	3,000	7 414,00	22 242,00
	P		Poznámka k položce: Bude v trase č. 1 osazena vedle vyměřované uliční vpusti i rošťová vpust'. V trase č. 2 budou nové vpusti rošťové. Rošťový žlab bude napojena návrtím na vyměřovanou uliční vpust.				
	VV		3			3,000	
87	K	899331111R	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením nebo snížením poklopu	kus	12,000	2 539,36	30 472,33
	VV		12			12,000	
88	K	899431111R.1	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením/snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	19,000	1 459,55	27 731,37
	VV		19			19,000	
89	K	899914111R00	Montáž plastové chráničky D 159 x 10 mm	m	150,000	550,00	82 500,00
	P		Poznámka k položce: Případné použití				
	VV		150			150,000	
90	M	286193200R00	chránička dělená, PE-HD d 110	m	150,000	660,00	99 000,00
	VV		150			150,000	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce				1 088 058,95
91	K	9145111R	Montáž sloupku včetně sloupku a dopravy - komplet cena LITINOVÝ OSMIBOKÝ SLOUPEK s odstraněnými uchy Rozměry: 1 m Materiál: šedá litina Barevnost: 7016 RAL	kus	3,000	12 100,00	36 300,00
	P		Poznámka k položce: Výrobce: PECHLÁT s.r.o.				
92	K	919791013R	Montáž ochrany stromů v komunikaci s vnitřní litinovou nebo ocelovou výplní (mříží) se zabetonováním ocelového rámu, plochy přes 1 m2 Rozměr 1,2 x 1,2 m materiál : pozinkovaná ocel Povrchová úprava: prášková barva šedá	kus	3,000	21 450,00	64 350,00
	P		Poznámka k položce: Výrobce Rex				
	VV		3			3,000	
93	K	936104213R	Montáž odpadkového koše včetně koše a dopravy - cena komplet KOLN KK02 s vyjímatelnou pozinkovou nádobou Rozměry: 460x460x866 mm / 100 kg / 75 l Materiál: betonová část – hladký antracit kovové části – RAL 7016	kus	6,000	20 350,00	122 100,00
	P		Poznámka k položce: Výrobce: STREETPARK s. r. o.				
94	K	936124112R	Montáž lavičky parkové stabilní se zabetonováním noh - včetně lavičky a dopravy komplet cena typ ALUMA – LAL 11 (bez područek) Rozměry: 1800x665x810 mm / 29 kg Materiál: kovová část RAL 7016 – antracit dřevěná část – tropické dřevo	kus	2,000	24 750,00	49 500,00
	VV		2			2,000	
95	K	966001312	Odstavení odpadkového koše přichyceného páskováním nebo šrouby	kus	3,000	1 100,00	3 300,00
	VV		3			3,000	
96	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	7,500	880,00	6 600,00
	VV		7,5			7,500	
97	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	7,500	550,00	4 125,00
	VV		7,5			7,500	
98	M	31686525R00	Bezpečnostní zábradlí před školou. Výrobky trubkové s povrchovou úpravou. S protikorozní úpravou a natřený na červenou bílou barvou se zárazkou pro slepeckou hůl. Délka 7,5 m.	kus	1,000	38 500,00	38 500,00
	VV		1			1,000	
99	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	22,000	220,00	4 840,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		12+2+4+3+1		22,000		
100	M	40445553	značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis D 700mm	kus	1,000	806,30	806,30
	P		Poznámka k položce: C2b				
	VV		1		1,000		
101	M	40445480	značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 500x700mm	kus	2,000	823,90	1 647,80
	P		Poznámka k položce: IP12 a IP11c				
	VV		2		2,000		
102	M	40445483R	značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 1000x1000mm	kus	4,000	2 042,70	8 170,80
	P		Poznámka k položce: 3*IP25a, 1*IP25b				
	VV		4		4,000		
103	M	40445481	značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 1000x1500mm	kus	10,000	2 923,80	29 238,00
	P		Poznámka k položce: IP25a,b, IZ6a,b				
	VV		10		10,000		
104	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	17,000	1 100,00	18 700,00
	P		Poznámka k položce: Značky zona oboustranné budou na dvou sloupcích				
	VV		12+2+3		17,000		
105	M	404452250	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	16,000	654,50	10 472,00
	VV		13+3		16,000		
106	M	40445225R	sloupek dvojitý pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m rámový	kus	1,000	654,50	654,50
	P		Poznámka k položce: Pro umístění dvou značek vedle sebe a ze zadní strany				
	VV		1		1,000		
107	K	914431112	Montáž dopravního zrcadla na sloupky nebo konzoly velikosti do 1 m2	kus	1,000	220,00	220,00
	VV		1		1,000		
108	M	40445203	zrcadlo dopravní čtvercové 600x800mm	kus	1,000	4 730,00	4 730,00
109	K	915111112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	106,200	33,00	3 504,60
	VV		21,5+62+22,7		106,200		
110	K	915121122	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	58,000	66,00	3 828,00
	VV		58		58,000		
111	K	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní	m2	4,000	220,00	880,00
	VV		4		4,000		
112	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	9,000	550,00	4 950,00
	P		Poznámka k položce: 3 značky se posunou				
	VV		9		9,000		
113	K	966006211	Odstranění (demontáž) svíslých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	12,000	550,00	6 600,00
	P		Poznámka k položce: na nový sloupek				
	VV		12		12,000		
114	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	83,300	374,00	31 154,20
	VV		3,6+3,6+3,6+8,5+21,2+14,1+6,3+8+5,2+6+3,2		83,300		
115	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného řezaného s s protiskluzným tryskaným povrchem se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	323,200	374,00	120 876,80
	P		Poznámka k položce: Přechody výškové budou řešeny upravou řezáním.				
	VV		273+5+2+2+4-(37+5,5)+2+103+36+(5,5*4)-83,3		323,200		
116	M	58380007	obrubník kamenný žulový příčný 150x250mm. Obrubníky jsou řezané s protiskluzným tryskaným povrchem.	m	406,500	1 144,00	465 036,00
	P		Poznámka k položce: U přejezdového prahu jsou jednotlivé zlomy ohraničeny obrubou				
	VV		273+5+2+2+4-(37+5,5)+2+103+36+(5,5*4)		406,500		
117	M	58380418	obrubník kamenný žulový obloukový R 0,5-1m 150x250mm	m	4,000	4 675,00	18 700,00
	VV		4		4,000		
118	K	919121121	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	31,700	148,50	4 707,45
	VV		31,7		31,700		
119	K	919112222	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	31,700	110,00	3 487,00
	VV		31,7		31,700		
120	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	31,700	55,00	1 743,50
	VV		31,7		31,700		
121	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	31,700	110,00	3 487,00
	VV		5,5+4,2+22		31,700		
122	K	938908411	Čištění vozovky splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného	m2	650,000	11,00	7 150,00
	VV		650		650,000		
123	K	96600R	Odstranění sloupků	kus	10,000	550,00	5 500,00
	VV		10		10,000		
124	K	96600R2	Odstranění sloupků plastových	kus	4,000	550,00	2 200,00
	VV		4		4,000		
D	997		Přesun sutě				266 697,54
125	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	26,200	110,00	2 882,00
	VV		potrubí a uliční vpusti				
	VV		19,2+6+1		26,200		
	VV		Součet		26,200		
126	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	445,400	1,10	489,94
	VV		26,2*17		445,400		
127	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	594,433	110,00	65 387,63
	VV		kamenivo				
	VV		(593,41-508,085)*1,8		153,585		
	VV		živice				
	VV		440,064+0,784		440,848		
128	K	997221559R	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 10km	t	10 105,361	0,55	5 557,95
	VV		17*594,433		10 105,361		
129	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	459,731	110,00	50 570,41
	P		Poznámka k položce: kovy do sběrných surovin a dlažba do technických služeb či na jiné využití po domluvě s investorem				
	VV		beton				
	VV		146,4		146,400		
	VV		přídlažba				
	VV		17,22		17,220		
	VV		Mezisoučet		163,620		
	VV		obruha				
	VV		92,865		92,865		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		získaná zámkovka				
	vv		202.046		202,046		
	vv		kovový odpad				
	vv		1,2		1,200		
	vv		Mezisoučet		296,111		
	vv		Součet		459,731		
130	K	997221569R01	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2 781,540	0,55	1 529,85
	vv		163.62*17		2 781,540		
131	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	180,840	275,00	49 731,00
	vv		163.62*17.22		180,840		
132	K	997221825	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	25,200	275,00	6 930,00
	vv		19.2+6		25,200		
133	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	440,848	120,00	52 901,76
	vv		440.848		440,848		
134	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	153,585	200,00	30 717,00
	vv		153.585		153,585		
	D	998	Přesun hmot				266 974,84
135	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	25,130	220,00	5 528,60
	vv		25.13		25,130		
136	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	34,120	1 100,00	37 532,00
	vv		34.12		34,120		
137	K	998225111	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 130,880	198,00	223 914,24
	vv		1165-34.12		1 130,880		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Soupis prací – rekonstrukce ul. Sokolská

Objekt:

77.2 - Veřejné osvětlení

KSO: 828
Místo: Kolín
CZ-CPV: 51000000-9

CC-CZ: 22
Datum: 9. 10. 2019

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SATES ČECHY .s.r.o.

IČ:

25172654

DIČ:

CZ25172654

Projektant:

[REDAKCE]

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

S4a, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní část katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisů prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS. Bližší informace k ocenění rozpočtu jsou uvedeny v textových a výkresových částech projektové dokumentace pro provádění stavby.

Cena bez DPH

467 885,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	467 885,75	21,00%	98 256,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

566 141,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Soupis prací – rekonstrukce ul. Sokolská

Objekt: **77.2 - Veřejné osvětlení**

Místo: Kolín
Zadavatel: Město Kolín
Uchazeč: SATES ČECHY .s.r.o.

Datum: 9. 10. 2019
Projektant: XXXXXXXXXX
Zpracovatel: S4a, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

467 885,75

HSV - Práce a dodávky HSV	97 914,20
1 - Zemní práce	51 654,86
9 - Ostatní konstrukce a práce	46 259,34
99 - Přesun hmot	17 087,34
PSV - Práce a dodávky PSV	171 662,70
741 - Elektroinstalace - silnoproud	7 969,50
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	2 689,50
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	253,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	160 750,70
M - Práce a dodávky M	198 308,85
21-M - Elektromontáže	108 352,50
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	89 956,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Soupis prací – rekonstrukce ul. Sokolská

Objekt: 77.2 - Veřejné osvětlení

Místo: Kolín
Zadavatel: Město Kolín
Uchazeč: SATES ČECHY .s.r.o.

Datum: 9. 10. 2019
Projektant: [REDAKCE]
Zpracovatel: S4a, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 467 885,75

D HSV Práce a dodávky HSV 97 914,20

D 1 Zemní práce 51 654,86

1	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	170,000	11,00	1 870,00
---	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

VV 170 170,000

2	K	120001101ROO	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	68,000	22,00	1 496,00
---	---	--------------	--	----	--------	-------	----------

P Poznámka k položce:

cena zahrnuje ruční práce i blízkosti stromů a jejich kořenů

Orientační cena z nabídek firem

VV 170°0.5°0.8 68,000

3	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	2,600	1 117,60	2 905,76
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

VV 26°0.5°0.2 2,600

4	K	181301103	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	13,000	59,40	772,20
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

VV 26°0.5 13,000

5	M	231182303114R00	substrát s dodání do 20km	m3	2,600	605,00	1 573,00
---	---	-----------------	---------------------------	----	-------	--------	----------

P Poznámka k položce:

Po dohodě s investorem a zjištění stavu a kvality ornice, bude možné použít stávající získanou ornici zpět místo nové ornice.

VV 2,6 2,600

6	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	13,000	13,20	171,60
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

VV 13 13,000

7	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,650	113,30	73,65
---	---	-----------	---------------------------	----	-------	--------	-------

VV 13/20 0,650

8	K	185803511R00	Odstranění travního drnu a kamenů s naložením a odvozem odpadu do 20 km včetně uložení do kompostárny nebo na skládky	m2	13,000	55,00	715,00
---	---	--------------	---	----	--------	-------	--------

VV (26)°0.5 13,000

9	K	460600023	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovně přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	25,690	47,30	1 215,14
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

VV 196°0.23°0.5 22,540

VV 5°0.7°0.9 3,150

10	K	460600031	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovně přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	436,730	23,10	10 088,46
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

VV 25,69°17 436,730

11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	46,242	665,50	30 774,05
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

VV 25,69°1.8 46,242

D 9 Ostatní konstrukce a práce 46 259,34

12	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	340,000	85,80	29 172,00
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

VV 2°(196-26) 340,000

D 99 Přesun hmot 17 087,34

13	K	100RO1	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m montážní plošina přeprava	km	60,000	41,80	2 508,00
----	---	--------	---	----	--------	-------	----------

P Poznámka k položce:

Orientační cena z nabídek firem

14	K	100ROO	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m autojeřáb přeprava	km	60,000	41,80	2 508,00
----	---	--------	--	----	--------	-------	----------

P Poznámka k položce:

Orientační cena z nabídek firem

15	K	460600061	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	7,000	246,40	1 724,80
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------

P Poznámka k položce:

možno uložit do kovošrotu

VV beton 6,000

VV 6 6,000

VV Kabely a stožáry 1,000

VV 1 1,000

16	K	460600071	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	35,000	11,00	385,00
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

VV 7°5 35,000

17	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	6,000	665,50	3 993,00
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

VV 6 6,000

18	K	9982761ROO	Přesun hmot pro elektromontážní práce	t	42,724	139,70	5 968,54
----	---	------------	---------------------------------------	---	--------	--------	----------

P Poznámka k položce:

Orientační cena z nabídek firem

VV 0,34+36,11+6,274 42,724

D PSV Práce a dodávky PSV 171 662,70

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 7 969,50

19	K	741810003	Zkoušky a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	7,000	1 138,50	7 969,50
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

VV 6+1 7,000

D 742 Elektromontáže - rozvodný systém 2 689,50

20	K	74RO2	Svorkovnice pro připojení až tří kabelů (CYKY-J 16x4; L(1-3),PEN) se zemnicím šroubem a jedním jistěným vývodem - materiál včetně montáže	kus	5,000	537,90	2 689,50
----	---	-------	---	-----	-------	--------	----------

P Poznámka k položce:

Orientační cena z nabídek firem

VV 5 5,000

D 747 Elektromontáže - kompletace rozvodů 253,00

21	K	747211100 R00	Pojistka včetně montáže se zapojením vodičů	kus	5,000	50,60	253,00
----	---	---------------	---	-----	-------	-------	--------

VV 5 5,000

D 748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla 160 750,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	103R	Měření intenzity umělého osvětlení	kompl	1,000	9 350,00	9 350,00
	P		Poznámka k položce: Před zahájením provozu objektivizovat intenzitu umělého osvětlení měřením, hodnoty musí odpovídat ČSN EN 12464-2.				
	VV		1		1,000		
23	K	210202013	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník	kus	5,000	425,70	2 128,50
	VV		5		5,000		
24	M	34844ROO	uliční osvětlení LED / 5096 / 24 LEDs 700mA WW / 415812 1x24 LEDs 700mA	kus	5,000	14 206,50	71 032,50
	P		Poznámka k položce: Viz výpočet				
	VV		5		5,000		
25	K	210202013ROO	Demontáž svítidel výbojkových s naložením na dopravní prostředek a odvozem a přenechání investorovi na znovupoužití	kus	3,000	191,40	574,20
	P		Poznámka k položce: Dojde k šetrné demontáži, aby bylo možné opětovně použít				
	VV		3		3,000		
26	K	210810006RO1	demontáž a očištění kabelu s naložením na dopravní prostředek a a odvozem a přenechání investorovi na znovupoužití a po domluvě s investorem případně odvoz do kovošrotu	m	180,000	16,50	2 970,00
	VV		(130)*1,2		156,000		
	VV		3*8		24,000		
	VV		Součet		180,000		
27	K	460080112R00	Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, ztuhnutí a urovnání betonového	m3	3,000	3 591,50	10 774,50
	VV		3		3,000		
28	K	748719211	Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	kus	5,000	1 822,70	9 113,50
	VV		5		5,000		
29	M	31674066	stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 5,5m	kus	5,000	9 435,80	47 179,00
	P		Poznámka k položce: K 5,5				
	VV		5		5,000		
30	K	748719211RO1	Demontáž výložníku s naložením na dopravní prostředek a odvozem a přenechání investorovi na znovupoužití	kus	2,000	200,20	400,40
	P		Poznámka k položce: Dojde k šetrné demontáži, aby bylo možné opětovně použít				
	VV		2		2,000		
31	K	748719211ROO	Demontáž stožáru osvětlení do 12m s naložením na dopravní prostředek a odvozem a přenechání investorovi na znovupoužití	kus	3,000	1 265,00	3 795,00
	P		Poznámka k položce: Dojde k šetrné demontáži, aby bylo možné opětovně použít				
	VV		3		3,000		
32	K	748741000	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	5,000	566,50	2 832,50
	VV		5		5,000		
33	K	748741000ROO	Demontáž elektrovýzbroj stožáru 1 okruh s naložením na dopravní prostředek a s odvozem do kovošrotu	kus	3,000	200,20	600,60
	VV		3		3,000		
	D	M	Práce a dodávky M				198 308,85
	D	21-M	Elektromontáže				108 352,50
34	K	210100096	Úkončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	30,000	24,20	726,00
	VV		6*5		30,000		
35	K	460ROO	stožárové pouzdro včetně montáže a dodávky	kus	5,000	807,40	4 037,00
	P		Poznámka k položce: Orientační cena z nabídek firem				
	VV		5		5,000		
36	K	745901200ROO	označení vývodu z rozvaděče štítkem	kus	78,000	11,00	858,00
	P		Poznámka k položce: Orientační cena z nabídek firem				
	VV		48+30		78,000		
37	K	745904111ROO	Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů Příplatek k cenám montáže vodičů a kabelů za zatahování vodičů a kabelů do tvárných tras s komorami nebo do kolektorů, hmotnosti do 0,75 kg	m	214,800	5,50	1 181,40
	P		Poznámka k položce: Orientační cena z nabídek firem				
	VV		196,8+12+6		214,800		
38	K	210100101	Úkončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu průřezu žíly do 16 mm2	kus	48,000	50,60	2 428,80
	VV		12*4		48,000		
39	K	460510064RO2	montáž chránička 75	m	196,800	28,60	5 628,48
	P		Poznámka k položce: Orientační cena z nabídek firem				
	VV		196,8		196,800		
40	K	460510064RO3	montáž chránička 100	m	12,000	28,60	343,20
	P		Poznámka k položce: Orientační cena z nabídek firem				
	VV		12		12,000		
41	K	460510064RO1	montáž chránička 50	m	6,000	28,60	171,60
	P		Poznámka k položce: Orientační cena z nabídek firem				
	VV		1,2*5		6,000		
42	M	286R00	Chránička HDPE/LDPE 75 ČSN EN 61386-24	m	196,800	35,20	6 927,36
	P		Poznámka k položce: barva červená				
	VV		Orientační cena z nabídek firem (170-6)*1,2		196,800		
43	M	286R003	Chránička HDPE/LDPE 100	m	12,000	61,60	739,20
	P		Poznámka k položce: barva červená,				
	VV		Orientační cena z nabídek firem 6*2		12,000		
44	M	286R002	Chránička HDPE/LDPE 50	m	6,000	33,00	198,00
	P		Poznámka k položce: barva červená, vstup do lamp				
	VV		Orientační cena z nabídek firem 5*1,2		6,000		
45	K	460510076RO1	Drobné příslušenství (manžety OMP 159 - 0.35 m, manžeta ochranná zemního drátu 0.45 m, smršťovačka, podložka, kabelová průchodka PVC,...)	sada	5,000	1 358,50	6 792,50
	P		Poznámka k položce: Orientační cena z nabídek firem				
	VV		5		5,000		
46	K	345629050	svorka ochranná	kus	5,000	59,40	297,00
	P		Poznámka k položce: součástí stožáru - pouze montáž				
	VV		Orientační cena z nabídek firem 5		5,000		
47	K	210220002	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm	m	155,520	33,00	5 132,16
	VV		(116+(8*1,7))*1,2		155,520		
48	M	354410730	drát D 10mm FeZn	kg	96,596	53,57	5 174,65
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 0,62 kg/m				
	VV		155,52/1,61		96,596		
49	K	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	605,00	605,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1		1,000		
50	K	210280215	Měření zemních odporů zemniče Příplatek k ceně za každý další zemnič v síti	kus	6,000	165,00	990,00
	P		<i>Poznámka k položce: včetně propojených okolních lamp</i>				
	VV		6		6,000		
51	K	210810014ROO	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 16 mm ²	m	218,280	30,80	6 723,02
	P		<i>Poznámka k položce: Orientační cena z nabídek firem (170+(7*1,7))*1,2</i>				
	VV		218,280		218,280		
52	K	210810005	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	40,000	24,20	968,00
	VV		5*8		40,000		
53	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm ²	m	40,000	16,06	642,40
	VV		8*5		40,000		
54	M	341110800ROO	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY - RE průřez Cu číslo bazová cena mm ² kg/m Kč/m 4 x 16 RE 0,627 117,31	m	218,280	239,69	52 319,53
	P		<i>Poznámka k položce: Orientační cena z nabídek firem</i>				
	VV		218,28		218,280		
55	K	210RO1	Ostatní ukončení kabelů nebo vodičů montáž doplňků koncovek a uzávěrů rozdělovací hlavy nebo skříně typ KRH 100 Montáž smršťovací rozdělovací hlavy včetně materiálu TYP EN > ROZDĚLOVACÍ HLAVA EN 4.1	kus	22,000	248,60	5 469,20
	P		<i>Poznámka k položce: Orientační cena z nabídek firem ROzdělovací hlava jak to kabely 4x16 tak i 3x1,5</i>				
	VV		2*5		10,000		
	VV		12		12,000		
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				89 956,35
56	K	460010025R	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	kompl	1,000	320,10	320,10
	VV		1		1,000		
57	K	460050024	Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu bez patky jednoduché na rovině, délky přes 10 do 13 m, v hornině třídy 4	kus	5,000	335,50	1 677,50
	VV		5		5,000		
58	K	131301209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepičnost horniny tř. 4	m3	2,500	1 117,60	2 794,00
	P		<i>Poznámka k položce: možnost výskytu i větších kamenů!</i>				
	VV		0,5*5		2,500		
59	K	460080013	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé země z monolitického betonu tř. C 12/15	m3	2,500	3 591,50	8 978,75
	VV		0,5*5		2,500		
60	K	460150234	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 4	m	184,000	279,40	51 409,60
	P		<i>Poznámka k položce: Do hloubky 80 cm. Odstranění krytové vrstvy komunikace je oceněno v komunikaci,</i>				
	VV		184		184,000		
61	K	460150264	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 4	m	12,000	446,60	5 359,20
	P		<i>Poznámka k položce: Po odstranění krytové vrstvy.</i>				
	VV		12		12,000		
62	K	460421182	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm	m	196,000	68,20	13 367,20
	VV		196		196,000		
63	K	460560214	Zásyp kabelových rýh ručně s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 30 cm, v hornině třídy 4	m	196,000	27,50	5 390,00
	VV		196		196,000		
64	K	460560244	Zásyp kabelových rýh ručně s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 60 cm, v hornině třídy 4	m	12,000	55,00	660,00
	VV		12		12,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Soupis prací – rekonstrukce ul. Sokolská

Objekt:

77.3 - VRN

KSO:

Místo: Kolín

Zadavatel:

Kolín

Uchazeč:

SATES ČECHY .s.r.o.

Projektant:

[REDACTED]

Zpracovatel:

S4A,s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 9. 10. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

25172654

DIČ:

CZ25172654

IČ:

DIČ:

IČ:

27296695

DIČ:

Cena bez DPH

489 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	489 500,00	21,00%	102 795,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

592 295,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Soupis prací – rekonstrukce ul. Sokolská

Objekt:

77.3 - VRN

Místo: Kolín

Datum: 9. 10. 2019

Zadavatel: Kolín

Projektant: Ing. Lucie Dvořáková

Uchazeč: SATES ČECHY .s.r.o.

Zpracovatel: S4A,s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

489 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

489 500,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

489 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Soupis prací – rekonstrukce ul. Sokolská

Objekt:

77.3 - VRN

Místo: Kolín

Datum: 9. 10. 2019

Zadavatel: Kolín

Projektant: [REDACTED]

Uchazeč: SATES ČECHY .s.r.o.

Zpracovatel: S4A,s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							489 500,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				489 500,00
D	0		Vedlejší rozpočtové náklady				489 500,00
1	K	010001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce	Kč	1,000	137 500,00	137 500,00
	P		<i>Poznámka k položce: náklady související se zjištěním výskytu sítí - sondy, zaměření. Geometrický plán.Přechodné dopravní značení. Dokumentace skutečného stavu. Poplatky za uložení odpadu včetně zkoušek vylouhovatelnosti před uložením na skládku. Geotechnik na stavbě.</i>				
2	K	020001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů příprava stavenišť.	Kč	1,000	22 000,00	22 000,00
3	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení stavenišť	Kč	1,000	55 000,00	55 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Vybavení staveniště, zabezpečení staveniště, zrušení staveniště,....</i>				
4	K	040001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů inženýrská činnost	Kč	1,000	11 000,00	11 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Poplatky. Zajištění povolení</i>				
5	K	060001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů územní vlivy	Kč	1,000	55 000,00	55 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Obsahuje třeba zajištění materiálů na mezideponii. Čerpání vody ze staveniště, špatné klimatické podmínky a i jiné vlivy. Dále se jedná o stísněné podmínky a další vlivy</i>				
6	K	070001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vlivy	Kč	1,000	132 000,00	132 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Tato položka zpracovává mimo jiné náklady související s pracemi v ochranných pásmech sítí a kořenů. Zajištění přístup ke všem objektům po celou dobu realizace stavby.</i>				
7	K	080001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů přesun stavebních kapacit	Kč	1,000	55 000,00	55 000,00
8	K	090001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady	Kč	1,000	22 000,00	22 000,00

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
eGTypPolozky	OST	Ostatní náklady
	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST