

SMLOUVA O DÍLO

Úprava křižovatky Slovenská – Lipová – Závodu míru

Objednatel: město Sokolov
se sídlem: Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov
zastoupený: Mgr. Petrem Kubisem, starostou
IČ: 00259586
DIČ: CZ 00259586
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.,
číslo účtu: 521391/0100

(dále jen „objednatel“ na straně jedné)

a

zhotovitel: Recys - Mach s.r.o.
se sídlem: Citice 1, 356 01 Citice
IČ: 26344955
DIČ: CZ26344955
bankovní spojení: ČSOB
číslo účtu: 176637638/0300
zastoupený: Zdeňkem Machem, jednatelem společnosti

(dále jen „zhotovitel“ na straně druhé)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto smlouvu o dílo:

Článek I. Definice

I.1 Pokud jsou uvedeny v této smlouvě následující pojmy a nevyplývá-li z kontextu textu jiný význam, mají tyto pojmy následující význam:

I.1.1 **Projektová dokumentace:** projektová dokumentace pro provádění stavby: **Úprava křižovatky Slovenská – Lipová – Závodu míru** zpracovaná společností MESSOR s r.o. a soupis výkonů k této projektové dokumentaci.

I.1.2 **Pozemky stavby:** pozemky parc. č. 1512/2 (ostatní plocha), parc. č. 1516/1 (ostatní plocha), parc. č. 1522/1, parc. č. 1522/2, parc. č. 1522/3, parc. č. 2501/62 (ostatní plocha), parc. č. 2506/1 (ostatní plocha), parc. č. 2506/3 (trvalý travní porost), parc. č. 4048/1 (ostatní plocha) v katastrálním území Sokolov.

I.1.3 **Předmětná stavba:** stavba s názvem **Úprava křižovatky Slovenská – Lipová – Závodu míru** prováděná dle Projektové dokumentace.

I.2 Tato smlouva se uzavírá na základě výsledku zadávacího řízení na zadání veřejné zakázky s názvem **Úprava křižovatky Slovenská – Lipová – Závodu míru** (dále jen „Veřejná zakázka“), a to se zhotovitelem jako účastníkem, který splňuje všechny zadávací podmínky a jehož nabídka ze dne 7.2.2024 (dále jen „Nabídka“) byla vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější.

I.3 Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se všemi podklady, které byly součástí zadávací dokumentace k Veřejné zakázce a které určují předmět smlouvy, a že splňuje veškeré podmínky a požadavky podle této smlouvy, je dostatečně odborně způsobilý k plnění jejího předmětu, tj. je odborníkem ve smyslu § 2950 občanského zákoníku, pokud jde o předmět smlouvy, a je oprávněn ji uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené a k okamžiku uzavření této smlouvy nebyl na jeho majetek prohlášen konkurs, nedošlo k jeho zamítnutí pro nedostatek majetku ani k zamítnutí insolvenčního návrhu proto, že jeho majetek nepostačoval k úhradě nákladů insolvenčního řízení, není v likvidaci a nemá daňové nedoplatky na území České republiky ani v zemi sídla nebo místa podnikání či bydliště. Zhotovitel dále prohlašuje, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci předmětu plnění podle této smlouvy a že má řádné vybavení, disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, schopnostmi a zkušenostmi, které jsou k řádnému a včasnému provedení díla nezbytné.

Článek II. Předmět smlouvy

II.1 Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele Předmětnou stavbu a objednatel se mu za to zavazuje uhradit cenu díla.

II.2 Rozsah, provedení, kvalitativní a technické parametry Předmětné stavby jsou stanoveny:

- a) touto smlouvou;
- b) Projektovou dokumentací;
- c) výzvou a zadávací dokumentací zadavatele na Veřejnou zakázku ze dne 23.01.2024 a Nabídkou;
- d) obecně závaznými předpisy, technickými normami a ČSN v posledním znění;
- e) technickými požadavky a montážními postupy stanovenými dodavatelem jednotlivých materiálů a komponentů, jež budou součástí díla či budou k zhotovení díla použity, a podklady předanými objednatelem zhotoviteli podle této smlouvy a případnými pozdějšími změnami shora uvedené dokumentace, které byly vyvolány potřebami zjištěnými v průběhu provádění díla, jeho kontroly či jinými okolnostmi smluvními stranami

nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů s tím, že objednatel je oprávněn upravit způsob provádění díla; přičemž platí, že v případě rozporů mezi výše uvedenými podklady platí, že předmět díla je definován tak, aby vyhověl všem požadavkům na obdobné předměty díla a mohl být užíván ke svému účelu s tím, že pokud takový rozpor nebude zasahovat do možnosti řádného užívání díla, má v případě rozporů větší váhu definice obsažená podkladu podle výše uvedeného pořadí sestupně [nejvyšší váhu má písm. a)], to však neplatí, pokud Nabídka nabízí objednateli kvalitativně či kvantitativně jednoznačně výhodnější řešení.

Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v dokladech či podkladech uvedených v tomto odstavci smlouvy obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k řádnému provedení Předmětné stavby, včetně:

- a) zařízení staveniště, jeho zřízení, odstranění, zajištění, zabezpečení a napojení na inženýrské sítě, vč. nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství;
- b) zajištění vytýčení inženýrských sítí (tras technické infrastruktury), a to před zahájením provádění díla, včetně jejich zaměření a zakreslení dle skutečného stavu do příslušné dokumentace a včetně jejich písemného a zpětného předání jednotlivým správcům, bude-li to potřebné;
- c) provedení veškerých geodetických prací a případných doplňujících průzkumů souvisejících s provedením díla;
- d) likvidace stavebního odpadu, jeho uložení na řízenou skládku, ekologická likvidace nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a doložení dokladů o této likvidaci objednateli, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu;
- e) provedení opatření při provádění Předmětné stavby vyplývající z umístění a návaznosti Předmětné stavby;
- f) zajištění bezpečných přechodů a přejezdů pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům a do objektů;
- g) zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku;
- h) zpracování a dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části, a to ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a 1 vyhotovení v elektronické podobě – vše ve formátech *.doc, *.xls, *.dwg, *.pdf; zpracování a dodání geodetických zaměření díla a geometrického plánu pro rozdělení pozemku;
- i) zpracování a dodání všech dalších dokladů potřebných k předání díla;
- j) zpracování a dodání návrhů provozních řádů a dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části (vše v českém jazyce), ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – formát *.doc, *.xls, *.pdf; pro dokumentaci skutečného provedení díla ve formátech *.doc, *.xls, *.dwg, *.pdf; a
- k) geodetická zaměření díla skutečného provedení stavby budou předána ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – vše formáty *.doc, *.xls, *.dwg, *.pdf;
- l) geometrické plány pro rozdělení pozemku budou potvrzené Katastrálním úřadem, předané budou ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – vše formáty *.doc, *.xls, *.dwg a *.pdf; předané budou objednateli nejpozději v pracovní den, který předchází dni kolaudace stavby, popř. dříve, bude-li toto vyžadovat stavební úřad nebo objednatel;

- m) geodetické zaměření skutečného provedení stavby bude úředně ověřené oprávněným geodetem, zpracováno a předáno buď ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a 1 vyhotovení v elektronické podobě – vše formáty *.doc, *.xls, *.dwg, *.pdf. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude předána v elektronické podobě rovněž výkonnému správci technické mapy města Sokolov dle podmínek provozní dokumentace technické mapy Sokolova umístěné na stránkách Geoportálu DMVS Karlovarského kraje (<http://geoportal.kr-karlovarsky.cz/zakazka>) v záložce Dokumenty, a dle Obecně závazné vyhlášky č. 8/2013 o vedení technické mapy města. Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli Protokol o akceptaci Zakázky DTM Karlovarského kraje;
- n) úplné stavby, staveniště a výstavbou dotčených pozemků a komunikací, vč. jejich uvedení do původního či s objednateltem dohodnutého stavu;
- o) provedení závěrečného úklidu celého staveniště dle této smlouvy;
- p) zajištění všech správních rozhodnutí nutných k možnosti provádět Předmětnou stavbu,

to vše v místě provádění díla dle této smlouvy, nevyplývá-li z povahy věci jinak.

II.3 V pochybnostech, zda určitá část díla je součástí díla dle této smlouvy či nikoliv, se má za to, že jeho součástí jsou veškeré stavební a související práce a dodávky nutné k užívání Předmětné stavby v souladu s účelem stanoveným v Projektové dokumentaci.

II.4 Účelem této smlouvy je včasné a řádné předání provozuschopné Předmětné stavby jako dokončeného díla definovaného Projektovou dokumentací.

II.5 Zhotovitel se zavazuje provést Předmětnou stavbu vlastním jménem, na vlastní nebezpečí, odpovědnost a náklady.

II.6 Zadavatel si v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vyhradil změny závazku uvedené v zadávací dokumentaci.

II.7. Pokud jde o rozsah díla dle této smlouvy, co se týče položek uvedených v Nabídce souvisejících s nakládáním s odpady (včetně jejich dopravy), tak tento bylo možné v rozpočtu určit pouze kvalifikovaným odhadem. Rozsah těchto položek bude pro účely právních vztahů z této smlouvy určen na základě skutečného objemu odpadu, zjištěného na základě vážních lístků likvidovaného odpadu předávaného osobě oprávněné k nakládání a likvidaci odpadu odsouhlasených objednateltem. Na základě takto zjištěného skutečného rozsahu těchto položek bude určena i cena díla týkající se těchto položek, a to tak, že se nově zjištěný rozsah příslušné položky se vynásobí jednotkovou cenou podle rozpočtu v Nabídce.

II.8 V případě, že bude v souladu s touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy dodáno zhotovitelem, pokud jde o dodávky a práce uvedené v jednotlivých položkách uvedených v Nabídce, více či méně, než bylo uvedeno v Nabídce, bude cena díla, pokud jde o takovou položku, určena jako součin jednotkové ceny uvedené v Nabídce a skutečného rozsahu plnění při realizaci odsouhlaseného a potvrzeného objednateltem. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodů:

1. upřesnění nutných prací v rámci zpracování realizační dokumentace stavby nebo
2. upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.

Tímto ujednáním nejsou dotčena žádná ujednání o vícepracích či jiných změnách rozsahu Předmětné stavby (včetně nutnosti uzavřít ohledně takových změn dodatek k této smlouvě) dle této smlouvy.

Článek III. Čas plnění

III.1 Základní termíny plnění jednotlivých částí předmětu smlouvy podle předchozího článku jsou následující:

III.1.1 Předání a převzetí staveniště: nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne výzvy učiněné objednatelem zhotoviteli.

III.1.2 Provedení Předmětné stavby (dokončení a předání díla): do 90 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště.

Lhůta podle odst. III.1.2 se vztahuje na provedení díla v celém rozsahu, tj. včetně doby na zajištění vytýčení sítí, vydání rozhodnutí o povolení zvláštního užívání pozemní komunikace, stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích, popř. dalších povolení s tímto dílem souvisejícími.

III.2 V případě, že nepříznivé klimatické podmínky (dlouhodobý pokles průměrných denních teplot, dlouhodobé trvalé srážky), jež nebylo možné při podpisu této smlouvy vzhledem k obvyklému počasí pro jednotlivá roční období předpokládat, objektivně neumožní řádné provádění díla po dobu delší než 5 dnů, prodlužuje se termín dokončení a předání Předmětné stavby o dobu stanovenou součtem dnů, v nichž nebylo možné dílo pro nepříznivé klimatické podmínky provádět.

III.3 V případě zvýšení rozsahu díla provedeného v souladu s touto smlouvou se prodlouží lhůta k provedení díla dle odst. III.1.2. za každých celých 50 000 Kč zvýšení ceny díla o jeden kalendářní den.

III.4 Předmětná stavba bude provedena a závazek zhotovitele k jejímu provedení splněn předáním Předmětné stavby objednateli po provedení všech zkoušek, stanovených v Projektové dokumentaci či předepsaných zvláštními předpisy a závaznými normami (ČSN), s kladným výsledkem. Předložení dokladů o těchto zkouškách objednateli jsou podmínkou převzetí díla. Dílo bude bez vad a nedodělků bránících užívání Předmětné stavby k jejímu účelu a bude způsobilé k užívání. Splnění závazku provést dílo ze strany zhotovitele je podmíněno i vyklizením staveniště a odstraněním případných škod způsobených zhotovitelem či jeho poddodavateli na Pozemcích stavby, sousedních pozemcích a stavbách a odstranění případných škod a znečištění na přilehlých komunikacích. Za škodu dle předešlé věty se považuje i škoda na životním prostředí.

III. 5 Zdrži-li se provádění díla v důsledku důvodů výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby provádění díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo provádění díla či jeho části takto prodlouženo, pokud prokáže, že k tomuto zdržení následkem jednání či opomenutí na straně objednatele muselo dojít, i při vynaložení jeho veškeré rozumně požadovatelné snahy pro zmírnění či odstranění důsledků takového jednání či opomenutí objednatele.

III. 6 Zhotovitel se zavazuje provádět činnosti, práce a dodávky směřující k dokončení díla minimálně pět dní v týdnu, a to v pondělí–pátek), a to po celou dobu provádění díla vč. vyklizování staveniště, s výjimkou týdnů, ve kterých na některý z uvedených dnů připadá státní svátek. Práce budou prováděny v minimálním rozsahu 8 hodin denně a přinejmenším 3 zaměstnanci současně přítomnými na staveništi a aktivně vykonávajícími stavební práce.

III. 7 V případě nezbytně nutné technologické přestávky je zhotovitel povinen o ní informovat v místě provádění Předmětné stavby formou informačních tabulí, rovněž je povinen o takové přestávce v předstihu informovat objednatele, a to minimálně 3 pracovní dny před takovou nezbytně nutnou přestávkou.

Článek IV. Staveniště

IV.1 Objednatel se zavazuje předat staveniště zhotoviteli protokolárně v termínu dle čl.III.1.1 této smlouvy a zhotovitel se zavazuje jej od objednatele v tomto termínu převzít.

IV.2 Staveniště bude zhotoviteli předáno celé najednou.

IV.3 Zábory veřejného prostranství, zvláštní užívání komunikací, přechodné dopravní značení a jeho osazení před zahájením provádění Předmětné stavby projedná a zajistí na vlastní náklady zhotovitel, a to včetně všech nutných stanovisek a rozhodnutí dotčených a správních orgánů, pokud to bude vzhledem k povaze díla zapotřebí. Pokud přechodná úprava provozu po dobu výstavby a nutná dopravně inženýrské opatření zpracovaná v rámci projektové dokumentaci budou v rámci operativního řešení vyžadovat přizpůsobení aktuální situaci je zhotovitel povinen neprodleně po jejich zjištění navrhnout objednateli jejich změnu tak, aby tyto umožňovaly řádné provedení stavby, pokud se objednatel a zhotovitel nedohodnou jinak.

IV.4 Stanoviska správců či vlastníků pozemních či nadzemních vedení a inženýrských sítí k napojení Předmětné stavby obstará na vlastní náklady zhotovitel.

IV.5 Zhotovitel si je vědom, že nesmí svojí činností poškozovat přilehlé komunikace a jejich případné poškození opraví. Zhotovitel je povinen zajistit očištění stavebních mechanismů a vozidel před jejich vjezdem na pozemní komunikaci. V případě znečištění pozemní komunikace jej zhotovitel okamžitě odstraní.

IV.6 Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, odstraňovat odpady vzniklé jeho činností, to vše v souladu s příslušnými právními předpisy, a to vlastním jménem a na vlastní náklady.

IV.7 Zhotovitel je povinen zajistit dodržování předpisů o bezpečnosti práce, nakládání s odpady a nebezpečnými látkami a dalších všeobecně platných právních předpisů na Pozemcích stavby všemi subjekty, jež se na nich zdržují.

IV.8 Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady řádné zajištění všech strojů, materiálu a dalších movitých věcí a hlídání staveniště v potřebném rozsahu.

IV.9 Zřízení cest pro příchod a příjezd na staveniště zajistí na své vlastní náklady zhotovitel.

IV.10 Zhotovitel na své vlastní náklady zajistí zemníky a skládky odpadů z realizace stavební části.

IV. 11 Zhotovitel zajistí přístupy (pěší) do objektů v ulici.

Článek V. Ostatní práva a povinnosti smluvních stran

V.1 Zhotovitele zastupuje po dobu provádění Předmětné stavby ve věcech:

V.1.1 smluvních: Zdeněk Mach,

e-mail: [REDACTED]

V.1.2 technických: [REDACTED]

V.2 Objednatel zastupuje ve věcech:

V.2.1 smluvních: Mgr. Petr Kubis, starosta

V.2.2 technických: Ing. Kateřina Klepáčková, tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

Ing. Luboš Pravec, tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

V.3 TDS: [REDACTED]

V.4 Jakákoliv změna předmětu díla smlouvy musí být předmětem písemného dodatku k této smlouvě podepsaného zástupci ve věcech smluvních obou smluvních stran. Za takový dodatek nelze v žádném případě považovat zápis ve stavebním deníku. V případě, že budou bez takového písemného dodatku provedeny jakékoliv práce či dodávky, má objednatel právo požadovat po zhotoviteli, aby tyto bez zbytečného odkladu na své náklady odstranil. V případě, že tak objednatel neučiní, považují se tyto práce či dodávky za dar zhotovitele objednateli.

V.5 Zhotovitel je povinen provést i další práce a dodávky, jež nebyly sjednány při podpisu této smlouvy, a nepodléhají úpravě uvedené v předchozím odstavci, pokud tyto nepřesáhnou 3 % z ceny díla dle odst. VII.3 této smlouvy a pokud jej objednatel o provedení takových prací písemně požádá prostřednictvím zástupce ve věcech smluvních. Dnem doručení takového požadavku zhotoviteli se mění předmět díla dle této smlouvy tak, že Předmětná stavba zahrnuje i takto vyžádané další práce a dodávky. Zároveň se cena díla dle odst. VII.3 této smlouvy zvyšuje, pokud jde o práce uvedené v soupisu výkonů tvořícím přílohu č. 1 této smlouvy, o částku odpovídající součinu rozsahu těchto prací či dodávek a jednotkové ceny uvedené v soupisu výkonů, a pokud jde o práce a dodávky v tomto soupisu neuvedené, ve výši stanovené Sbomíkem cen stavebních prací od společnosti ÚRS CZ, a.s. v nejaktuálnějším znění. I v tomto případě obdobně platí ustanovení odst. V.4 této smlouvy.

V.6 Zpravidla jednou týdně budou zástupci smluvních stran provádět v místě provádění Předmětné stavby kontrolu a ověřování rozsahu již provedených prací. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna svolat kdykoliv s třídním předstihem takovéto kontrolní jednání, kterého je druhá strana povinna se účastnit. Svolání bude prováděno zápisem do stavebního deníku, faxem nebo e-mailem na adresy uvedené v této smlouvě. Objednatel má právo kdykoliv se v místě realizace stavby přesvědčit o vykonaných stavebních dodávkách a pracích.

V.7 Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací při provádění Předmětné stavby a dále použité materiály a povrchové úpravy. Na požádání objednatel je zhotovitel povinen předložit vzorky použitých materiálů a oznámit jejich zdroje nebo dodavatele. Má-li objednatel důvodné podezření na nedodržení požadované kvality materiálů nebo provedení prací, má právo zabezpečit s vědomím zhotovitele zkoušky materiálu a požádat zhotovitele o zastavení dotčené části stavby. Zhotovitel je povinen tuto žádost respektovat dnem doručení této žádosti. Pokud zkoušky prokáží požadovanou kvalitu, náklady na tyto zkoušky hradí objednatel a prodloužení termínu smlouvy je příslušné počtu dnů zastavení dotčené části stavby. V opačném případě jdou tyto náklady k tíži zhotovitele a zdržení způsobené zastavením stavby nemá vliv na dílčí ani konečné termíny zhotovení díla.

V.8 Veškeré změny dílčích termínů či celkové doby plnění předmětu této smlouvy na základě porušení právních povinností na straně objednatel lze aplikovat pouze v případě, že zhotovitel prokáže, že takové porušení měla, i při vynaložení jeho veškerého rozumně požadovatelného úsilí, za následek přerušení či pozdržení díla z jeho strany.

V.9 V pochybnostech se má za to, že pokud se k nějaké činnosti či dodávce potřebné k naplnění účelu této smlouvy a řádnému užívání předmětu díla nezavázal výslovně objednatel, je povinen tuto činnost vykonat či dodávku uskutečnit zhotovitel a tato je i součástí sjednané ceny.

V.10 Umístění poutače či jakékoliv reklamy zhotovitele na Předmětné stavbě či na Pozemcích stavby je možné pouze po předchozím souhlasu objednatele.

V.11 Zhotovitel se zavazuje po celou dobu provádění Předmětné stavby dodržovat předpisy bezpečnosti práce na Předmětné stavbě a zajistit jejich dodržování i svými zaměstnanci a poddodavateli.

V.12. Zhotovitel se zavazuje řídit se závaznými příkazy při provádění díla ze strany objednatele, pokud tyto nejsou v rozporu s obecně závaznými právními předpisy. Takto nemůže dojít ke změně této smlouvy.

V.13 Zhotovitel je povinen být řádně pojištěn a doložit nejpozději při převzetí staveniště tyto kopie smlouvy nebo čestné prohlášení o uzavření pojistné smlouvy:

a) o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem vůči třetím osobám ve výši min. 100 % ceny díla bez DPH se spoluúčastí ve výši odpovídající maximálně 3 %;

b) o pojištění stavebních a montážních výkonů ve výši min. 100 % ceny díla bez DPH se spoluúčastí ve výši odpovídající maximálně 3 %.

V.14 Zhotovitel je povinen při plnění této smlouvy:

- dodržovat lidská, sociální a pracovní práva osob, které se budou podílet na plnění této smlouvy, vyplývající mu z obecně závazných právních předpisů;

- dodržovat veškeré povinnosti ohledně bezpečnosti práce a ochrany před vznikem nemocí z povolání, vyplývající mu z obecně závazných právních předpisů;

- dodržovat své povinnosti z hlediska zaměstnanosti a právních předpisů týkajících se zaměstnávání cizinců, vyplývající mu z obecně závazných právních předpisů;

- pokud to bude možné využívat při provádění díla práci osob znevýhodněných na trhu práce nebo dodávek sociálních podniků;

- při plnění této smlouvy neznevýhodňovat malé a střední podniky jako své poddodavatele a plnit závazky k nim řádně a včas;

- při plnění této smlouvy dodržovat své povinnosti z hlediska ochrany životního prostředí, a to včetně povinností při nakládáním s odpady, vyplývající mu z obecně závazných právních předpisů a

- pokud je to možné v rámci zadání využívat postupů a dodávek šetrných k životnímu prostředí.

V.15 Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění Předmětné stavby zajistit dopravní obslužnost objektů přiléhajících ke komunikaci, na které budou prováděny stavební práce, pokud mu to technické podmínky dovolí. A je zároveň povinen zajistit neomezený a bezpečný přístup k objektům jiných vlastníků, kteří budou dotčeni Předmětnou stavbou, a to po celou dobu jejího provádění.

V.16 Zhotovitel je při provádění Předmětné stavby povinen na převzatém staveništi strpět přítomnost zaměstnanců a pracovní techniky zhotovitele Sokolovská vodárenská s.r.o. a to včetně jeho poddodavatelů.

Článek VI. Stavební deník

VI.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště až do dne předání a převzetí díla o činnostech, které vykonává, stavební a montážní deník. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli či jeho zástupci kdykoliv nahlédnout do těchto dokumentů a případně do nich vpisovat své zápisy či si z nich

pořizovat kopie či výpisy. Stavební a montážní deník musí mít náležitosti uvedené v metodickém pokynu „Stavební deník, jeho skladba a vedení“ vydaném Českým svazem stavebních inženýrů v nejaktuálnějším znění.

VI.2 Pokud zhotovitel nesouhlasí se zápisem objednatele ve stavebním deníku, je povinen své stanovisko a výhrady připojit do 3 pracovních dnů od dne takového zápisu objednatele, jinak platí, že s tímto zápisem souhlasí.

VI.3 Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit tuto smlouvu, pokud tato výslovně nestanoví jinak.

VI.4 Originál stavebního deníku je zhotovitel povinen předat objednateli při předávání a přejímání Předmětné stavby. První kopii obdrží technický dozor investora a druhou kopii si ponechá zhotovitel. Do doby jeho předání není závazek zhotovitele zhotovit a předat dílo dle této smlouvy splněn.

VI.5 Stavební deník musí být vždy v době činnosti zhotovitele dostupný na stavbě oprávněným osobám objednatele, příp. osobám oprávněným do něj zapisovat.

Článek VII.

Cena díla a platební podmínky

VII.1 Cena za provedení díla je stanovena dohodou smluvních stran.

VII.2 Zhotovitel při cenové nabídce pečlivě zkontroloval soulad soupisu výkonů a Projektové dokumentace.

VII.3 Cena za celé dílo v rozsahu dle čl. II. je stanovena jako pevná a maximální a činí celkem

4 878 225,08 Kč bez DPH.

VII.4 V případě víceprací požadovaných objednatelem nad rámec Předmětné stavby tak, jak je touto smlouvou sjednána, je nutné uzavřít dodatek k této smlouvě. O dobu jednání o uzavření takového dodatku se v žádném případě nemůže prodloužit doba k provedení díla.

VII.5 V případě, že zhotovitel z jakéhokoliv důvodu neprovede práce či dodávky tak, jak jsou uvedeny v Projektové dokumentaci, či tyto práce či dodávky provede v menším rozsahu, má objednatel právo na přiměřenou slevu z ceny díla. Tím není dotčena povinnost zhotovitele provést řádně a včas celou Předmětnou stavbu ani odpovědnost za nesplnění této své povinnosti včetně všech smluvních a zákonných nároků objednatele z takového porušení plynoucích.

VII.6 V ceně je mimo jiné zahrnuto:

- vybudování, provoz a údržbu zařízení staveniště, připojení staveniště na energie, vodu, kanalizaci, případně vytápění a poplatky za ně;
- pojištění stavby a nutná ostraha staveniště;
- zábory veřejného prostranství, zvláštní užívání komunikací, přechodné dopravní značení a jeho osazení před zahájením stavebních prací, a to včetně všech nutných stanovisek a rozhodnutí dotčených a správních orgánů;
- poplatky za dočasné zábory a zábory jiných ploch pro provedení stavby, vč. případného potřebného provizorního dopravního značení a projednání s orgány státní správy;
- doprava, kompletace a koordinace;
- ochrana materiálu jiných movitých věcí a Předmětné stavby do dne jejího předání;
- opatření před zimou či nepříznivými povětrnostními či jinými přírodními vlivy;
- úhrada poplatků za zajištění si vyjádření správců inženýrských sítí, jejich vytýčení a jejich účast při pracích v blízkosti ochranných pásem těchto sítí;
- zpracování a dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části;
- vyhotovení a dodání geodetických zaměření díla skutečného provedení díla;

- předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby výkonnému správci technické mapy města Sokolov dle podmínek provozní dokumentace technické mapy Sokolova a dle Obecně závazné vyhlášky č. 8/2013 o vedení technické mapy města a doložení Protokolu o akceptaci Zakázky DTM Karlovarského kraje;
- veškerá dokladová část, vč. všech revizí a zkoušek, dokladů o zabezpečení likvidace odpadu v souladu s platným zákonem o odpadech atd.
- předání geometrických plánů pro rozdělení pozemku potvrzených Katastrálním úřadem.

VII.7 Úhrada ceny díla bude objednatelem prováděna průběžně po dobu výstavby až do výše 90 % ceny díla. Zbývajících 10 % z ceny díla slouží jako zádržné a bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli takto:

VII.7.1 50 % zádržného bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli bez zbytečného odkladu, tj. po úplném odstranění vad a nedodělků, na základě písemné žádosti zhotovitele o uvolnění příslušné zadržované částky objednatelem;

VII.7.2 50 % zádržného bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli do 14 dnů od předložení bankovní záruky dle následujícího odstavce.

VII.8 Zhotovitel má právo nahradit zádržné podle předchozího odstavce VII.7.2 bankovní zárukou, kterou je povinen předložit maximálně do 90 dnů od předání díla, a která musí splňovat tyto podmínky:

- a) bankovní záruka musí být vystavena tuzemským peněžním ústavem, a to výlučně k zajištění řádného plnění závazků zhotovitele vyplývajících z poskytnuté záruky dle čl. X. této smlouvy, včetně úhrady smluvních pokut a dalších pohledávek objednatele vážících se podle této smlouvy k nárokům objednatele z odpovědnosti za vady díla, jakož i případné nároky, které vzniknou objednateli v souvislosti s odstoupením od smlouvy o dílo. Bankovní záruka bude vystavena ve prospěch objednatele na dobu trvání celé záruční doby prodloužené o 1 měsíc. Bankovní záruka musí být vystavena jako bezpodmínečná a splatná na první výzvu objednatele a bez námitek, které by mohla uplatnit banka, která vystavila záruční listinu, vůči objednateli;
- b) zhotovitel je povinen nejpozději v den zahájení přejímacího řízení předat objednateli nebo jím pověřenému zástupci doklad prokazující splnění jeho závazku dle ustanovení tohoto článku této smlouvy ke složení bankovní záruky v plné výši;
- c) objednatel je oprávněn užít bankovní záruku k úhradě svých splatných pohledávek za zhotovitelem. O užití předmětné bankovní záruky je objednatel povinen písemně informovat zhotovitele do čtrnácti pracovních dní ode dne užití;
- d) smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu dle této smlouvy a uplynutí doby trvání celé záruční doby prodloužené o 5 měsíců je objednatel povinen uvolnit předmětnou bankovní záruku, a to po provedení případných úhrad pohledávek za zhotovitelem dle tohoto článku této smlouvy, a to do třiceti pracovních dní ode dne uplynutí doby trvání celé záruční doby prodloužené o 5 měsíců.

VII.9 Zhotovitel může vyúčtovat části ceny díla objednateli měsíčně na základě objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek. Tento soupis provedených prací a dodávek za kalendářní měsíc je povinen zhotovitel předat objednateli k odsouhlasení nejpozději posledního dne kalendářního měsíce, za který se soupis pořizuje, a objednatel je povinen jej vrátit zhotoviteli do 5 dnů od jeho doručení zpět s přesným označením, které práce a dodávky odsouhlasil a které nikoliv. Neodsouhlasené práce a dodávky nebudou součástí měsíčního daňového dokladu, zhotovitel předloží opravený soupis provedených prací a dodávek. Spolu s konečnou fakturou je pak zhotovitel povinen předat objednateli odsouhlasený celkový soupis dodaných prací a dodávek.

VII.10 Podkladem pro zaplacení splátky ceny díla budou daňové doklady. Přílohou daňového dokladu musí být i odsouhlasený soupis prací dle předchozího odstavce, jenž je hmotněprávní podmínkou k splatnosti takové části ceny díla. Daňový doklad budou obsahovat tyto náležitosti:

- označení daňového dokladu a jeho číslo;
- název a sídlo objednatele a zhotovitele;
- předmět díla nebo jeho části a den, kdy bylo řádně dokončeno a předáno objednateli;
- vyúčtovanou částku;
- číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
- den odeslání daňového dokladu a lhůtu jeho splatnosti;
- označení banky a číslo účtu, na který má být provedena platba;
- razítko zhotovitele a podpis oprávněné osoby;
- potvrzení souhlasu technického dozoru stavby se správností vyúčtované částky (razítko + podpis).

VII.11 V případě, že daňový doklad nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k opravě či doplnění. V tomto případě běží nová lhůta splatnosti daňového dokladu po doručení opraveného či doplněného daňového dokladu objednateli. Splatnost daňového dokladu se stanoví na 21 dnů ode dne doručení řádného daňového dokladu objednateli.

VII.12 Pokud nebude mezi stranami této smlouvy sjednáno jinak a splatnost uvedená na daňovém dokladu bude odlišná od splatnosti sjednané dle předchozího odstavce této smlouvy, má se za to, že částka je splatná v pozdějším z těchto dvou termínů.

VII.13 Dojde-li u zhotovitele ke změně bankovního spojení, je povinen oznámit tuto skutečnost objednateli písemně nejpozději do tří dnů poté, co tato skutečnost nastala. Dojde-li k tomu, že v průběhu této třídní lhůty plnil objednatel zhotoviteli na nesprávné bankovní spojení, přičemž neměl vědomost o změně tohoto bankovního spojení, není ode dne takového plnění v prodlení. Daňové doklady budou odesílány doporučeně držitelem poštovní licence. Dnem zaplacení fakturované částky se rozumí odepsání této částky z účtu objednatele.

VII.14 Dostane-li se objednatel do prodlení s úhradou vyúčtované částky, je zhotovitel oprávněn kromě dlužné částky požadovat po objednateli úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závazným právním předpisem.

VII.15 Zhotovitel nemá právo na zálohy nad rámec plateb a termínů uvedených výše v tomto článku.

VII.16 Smluvní strany se dohodly, že v případě, že v době před splatností zádržného bude podán insolvenční návrh týkající se zhotovitele, nebo kdy z jakýchkoli důvodů zhotovitel nebude moci dostát svým závazkům vyplývajícím z poskytnuté záruky za jakost nebo pro případ, kdy jeho závazky vyplývající z poskytnuté záruky za jakost zaniknou jinak než splněním, právo zhotovitele na úhradu zádržného nevznikne a v případě, že již vzniklo, pak právo zhotovitele na úhradu zádržného zaniká. Smluvní strany se dále dohodly, že částka odpovídající výši zádržného v případě podle předchozí věty představuje slevu z ceny díla, kterou zhotovitel poskytuje objednateli jako kompenzaci záručních závazků a záruční doba končí, není-li dále stanoveno jinak. Podání insolvenčního návrhu, který se týká zhotovitele, jenž poskytl finanční záruku na závazky z odpovědnosti za vady, nemá vliv na běh záruční doby.

VII. 17 Ustanovení předchozího odstavce neplatí, jestliže soud insolvenční návrh pravomocně zamítne z jiného důvodu než pro nedostatek majetku nebo řízení o návrhu skončí, aniž by o něm soud věcně rozhodl, anebo jestliže soud rozhodne o jiném způsobu řešení úpadku než prohlášení konkursu a tento způsob řešení úpadku nebude do skončení insolvenčního řízení změněn v konkurs. Ustanovení předchozího odstavce dále neplatí ani v případě, že před prohlášením konkursu právo zhotovitele na úhradu zádržného zaniklo započtením se vzájemnými peněžitými pohledávkami objednatele.

Článek VIII. Smluvní pokuty

VIII.1 Při prodlení s provedením Předmětné stavby je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý den prodlení.

VIII.2 Při prodlení zhotovitele s plněním povinnosti dle odst. IV.1. v termínu uvedeném v odst. III.1.1 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý den prodlení.

VIII.3 Při prodlení s provedením Předmětné stavby o více než 30 kalendářních dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli nad rámec pokut uvedených v odst. VIII.1 a VIII.2 této smlouvy jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč.

VIII.4 Neodstraní-li zhotovitel v záruční době reklamovanou vadu ve lhůtách uvedených v odst. X.5, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč v případě, že jde o vadu bránící řádnému užívání Předmětné stavby, a 1 000 Kč v případě, že jde o vadu nebránící řádnému užívání Předmětné stavby, a to v obou případech za každou vadu a každý kalendářní den prodlení. Neodstraní-li zhotovitel vady díla uvedené v předávacím protokolu v termínu uvedeném v předávacím protokolu, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000, - Kč za každý den prodlení.

VIII.5 Při porušení povinnosti dle odst. X.9 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč a při porušení povinnosti dle odst. III.6 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení a i opakovaně.

VIII.6 V případě, že objednateli vznikne dle této smlouvy právo na odstoupení od smlouvy při porušení smluvních povinností zhotovitelem uvedených v odst. XI.1.2 či XI.1.4 této smlouvy, má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč

VIII.7 Při porušení jakékoliv jiné povinnosti uvedené v této smlouvě než povinnosti podle předchozích odstavců a nezjednání nápravy ani do 3 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý den trvání porušení povinnosti a každou porušenou povinnost; není-li možné nápravu zjednat, výzva ke zjednání nápravy se nečiní.

VIII.8 Sjednáním ani úhradou smluvní pokuty podle této smlouvy není dotčen nárok objednatele na náhradu vzniklé škody, a to v jejím plném rozsahu.

Článek IX. Předání díla

IX.1 Zhotovitel je povinen dokončit a předat objednateli Předmětnou stavbu (dílo) v termínu dle čl. III., přičemž je povinen jej k převzetí vyzvat, a to nejpozději 7 dnů před plánovaným datem předání díla. Pokud bude výzva k převzetí díla doručena objednateli později než 7 dnů před plánovaným datem předání díla, může objednatel jednostranně posunout termín předání a převzetí díla tak, aby mu od doručení výzvy byla zachována 7denní lhůta k datu uskutečnění předání a převzetí díla. Termín předání a převzetí díla musí být vždy určen tak, aby se konal v pracovní den.

IX.2 Nejpozději 7 dnů před datem předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli veškeré k dílu náležející dokumentace a doklady, včetně projektové dokumentace skutečného provedení díla se zakreslením veškerých změn podle skutečného stavu provedených prací, geodetických zaměření, stavebního deníku, dále revizní zprávy, záznamy o zkouškách, záruční listy, návody k použití, atesty použitých výrobků a materiálů, požární osvědčení o použitých materiálech, technickou dokumentaci

obsahující zásady pro vykonávání kontrol a zkoušek, provozní řády, doklady o zaškolení obsluhy a doklady o zneškodnění odpadů vzniklých při provádění Předmětné stavby, příčemž

- veškerá dokumentace a dokladová část náležející k dílu bude předána v českém jazyce ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – formát *.pdf, pro dokumentaci skutečného provedení díla ve formátech *.dwg, *.doc, *.xls; *.orf – obecném rozpočtovém formátu – tento formát podporují programy pro tvorbu rozpočtů;
- geodetická zaměření díla skutečného provedení díla budou předána ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – vše formáty *.doc, *.xls, *.dwg, *.pdf.

Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude předána výkonnému správci technické mapy města Sokolov dle podmínek provozní dokumentace technické mapy Sokolova a dle obecně závazné vyhlášky č. 8/2013, o vedení technické mapy města. Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli Protokol o akceptaci Zakázky DTM Karlovarského kraje.

Pokud budou některé tyto dokumenty v cizím jazyce, je zhotovitel povinen dodat je spolu s překladem do českého jazyka od tlumočnicka zapsaného v seznamu tlumočnicků tohoto jazyka vedeném místně příslušným krajským soudem.

V případě pozdního předání, byť jen jediného z výše uvedených dokumentů je objednatel oprávněn jednostranně posunout jednostranně termín předání tak, aby ode dne předání těchto dokumentů do dne předání stavby proběhlo 7 kalendářních dnů.

IX.3 Předání díla se uskuteční v místě jeho realizace.

IX.4 O předání a převzetí díla pořídí zhotovitel zápis, jehož stejnopis předá objednateli a který bude obsahovat:

- označení díla;
- označení smluvních stran;
- datum uzavření této smlouvy;
- datum zahájení a dokončení prací;
- datum konce záruční doby dle čl. X. této smlouvy;
- soupis vad a nedodělků a termín jejich odstranění, který vyhotoví zástupce objednatel;
- soupis dokladů předávaných se stavbou;
- prohlášení objednatele, že dílo přejímá;
- datum a místo sepsání zápisu;
- jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.

IX.5 Zhotovitel i objednatel jsou dále oprávněni uvést v zápise cokoli, co budou považovat za nutné.

IX.6 Do dne předání díla nese zhotovitel nebezpečí za veškeré škody na díle, s výjimkou případů, kdy poškození díla způsobí objednatel. V takovém případě nese odpovědnost objednatel.

IX.7 Při předání a převzetí díla bude přítomen budoucí správce díla určeného na jeho žádost objednatelem, kterého vyzve zhotovitel ve své výzvě k předání a převzetí díla a který bude zhotovitelem zaškolen o řádné údržbě a péči provedeného díla.

Článek X. Záruční doba

X.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle Projektové dokumentace, v kvalitě odpovídající účelu smlouvy, právním předpisům a závazným technickým normám a odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruční doby vlastnosti v této smlouvě dohodnuté, právními normami a předpisy stanovené (např. ČSN v posledním platném znění).

X.2 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo a záruční doba činí **60 měsíců**.

X.3 Záruční doba uvedená v odst. X.2 začíná běžet dnem předání díla a vztahuje se na jakoukoliv vadu, která se na díle vyskytne od jeho předání do skončení záruční doby, s výjimkou vady způsobené událostí živelného charakteru nebo jednáním objednatele a třetích osob.

X.4 Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na díle vada, na kterou se vztahuje záruka, oznámí tuto skutečnost objednatel bez zbytečného odkladu písemnou formou zhotoviteli.

X.5 Vady havarijního charakteru, bránící řádnému provozu či užívání Předmětné stavby, je zhotovitel povinen odstranit vlastním nákladem do 24 hodin od jejich oznámení. Vady nebránící řádnému provozu či užívání Předmětné stavby je zhotovitel povinen odstranit vlastním nákladem do 3 dnů ode dne jejich oznámení, pokud v této 3denní lhůtě objednateli písemně neprokáže, že z hlediska technologického je objektivně nutná delší doba k odstranění vady. V takovém případě je lhůtou k odstranění vady objektivně technologicky nejkratší možná doba k odstranění vady.

X.6 Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup do prostoru nebo místností, pokud je to zapotřebí pro řádné odstranění vady. Zhotovitel je přitom povinen respektovat časové možnosti objednatele a v případě potřeby přistoupit i na provádění opravy v mimopracovní době.

X.7 Ukáže-li se, že vada je neodstranitelná, zhotovitel s objednatelem dohodnou termín zajištění náhradní dodávky.

X.8 Ustanovení odst. X.4 až X.7 nemá vliv na možnost objednatele uplatňovat i jiné nároky, jež mu při takových vadách dávají obecně závazné právní předpisy.

X.9 Nezačne-li zhotovitel s odstraňováním vady na místě samém do 3 pracovních dnů od jejího oznámení objednatelem či neodstraní-li tuto vadu zhotovitel ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn provést opravu sám (či prostřednictvím sjednané třetí osoby) a požadovat po zhotoviteli náhradu takto vynaložených nákladů zvýšených o koordinační přírážku 5 000 Kč za každou takto odstraněnou vadu, čímž nebude dotčen jeho nárok na smluvní pokutu podle této smlouvy.

Článek XI. Odstoupení od smlouvy

XI.1 Objednatel je kromě důvodů pro odstoupení stanovených občanským zákoníkem oprávněn od této smlouvy odstoupit i v případě:

XI.1.1 zahájení insolvenčního řízení se zhotovitelem nebo pokud zhotovitel vstoupí do likvidace,

XI.1.2 bezdůvodného nezahájení stavebních prací nebo přerušení prací souvisejících s prováděním Předmětné stavby zhotovitelem, které trvá déle než 7 dnů,

XI.1.3 prodlení zhotovitele s provedením Předmětné stavby a jejím předání přesahujícím 15 dnů,

XI.1.4 neplnění či porušování jiných povinností dle této smlouvy zhotovitelem, ačkoliv k jejich plnění byl zhotovitel objednatelem písemně vyzván s poskytnutím přiměřené lhůty k nápravě.

XI.2 Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla či její části přesahující 60 dnů.

XI.3 V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli nejvýše tu část ceny díla, která již byla zhotovitelem provedena a jež je na základě částečného předávacího protokolu (provedeného do 10 dnů od takového odstoupení) schopná užívání jako dílo bez vad (a to i pro další pokračování stavby) sníženou o 3 %. Tím nejsou dotčeny nároky na smluvní pokuty.

Článek XII. Závěrečná ustanovení

XII.1 Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemného dodatku. Dodatek musí být podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran a za smluvní dodatek výslovně prohlášen. Dodatky se vyhotovují ve stejném počtu výtisků jako smlouva a budou průběžně číslovány.

XII.2 V otázkách touto smlouvou neřešených řídí se vztahy smluvních stran příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

XII.3 Zhotovitel je povinen archivovat veškerou dokumentaci související s Předmětnou stavby po dobu minimálně 10 let a zavazuje se kopii jakékoliv její části poskytnout v této době na jeho žádost objednateli.

XII.4 Tato smlouva je vyhotovena a podepisována elektronicky.

XII.5 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, (*dále jen „zákon o registru smluv“*). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu bez zbytečného odkladu uveřejní podle předchozí věty objednatel. Zástupci obou smluvních stran pak prohlašují, že jsou oprávněni za smluvní strany tuto smlouvu podepsat.

XII.6 Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním této smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona o registru smluv.

XII.7 Zhotovitel je oprávněn uplatnit práva vyplývající z podstatné změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 1 občanského zákoníku pouze v případě, že prokáže objednateli, že následky změny okolností nemohl předvídat a nemohl jim zabránit či je zmírnit, a to ani s vynaložením veškerého rozumně požadovatelného úsilí, a to včetně nalezení alternativních řešení. V ostatních případech přijímá zhotovitel na sebe nebezpečí podstatné změny okolností dle § 1765 odst. 2 občanského zákoníku. Zhotovitel je povinen práva vyplývající z podstatné změny okolností písemně uplatnit a doložit písemnými doklady u objednatele bez zbytečného odkladu od jejich zjištění, jinak mu tato práva zanikají.

XII.8 Smluvní strany výslovně prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy není obchodním tajemstvím podle § 504 občanského zákoníku ani neobsahuje důvěrnou informaci o poměrech smluvní strany nebo skutečnostech, které má smluvní strana potřebu ochraňovat jako důvěrnou informaci nebo předmět obchodního tajemství.

XII.9 Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu nahrazovaného ustanovení.

XII.10 Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

XII.11 Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 Položkový rozpočet – nabídka zhotovitele

Mgr. Petr Kubis



Digitální podpis:
07.03.2024 12:05

.....
Objednatel

**Zdeněk
Mach**



Digitálně podepsal
Zdeněk Mach
Datum: 2024.03.06
09:24:21 +01'00'

.....
Zhotovitel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 22051

Stavba: Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

KSO:
Místo: Sokolov

CC-CZ:
Datum: 07.02.2024

Zadavatel:
Město Sokolov

IČ: 00259586
DIČ: CZ00259586

Uchazeč:
Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

IČ: 26344955
DIČ: CZ26344955

Projektant:
[REDACTED]

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
[REDACTED]

IČ: 28738217
DIČ: CZ28738217

Poznámka:

Cena bez DPH **4 878 225,08**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 878 225,08	1 024 427,27
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	5 902 652,35
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 22051

Stavba: Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

Místo: **Sokolov**

Datum: 07.02.2024

Zadavatel: Město Sokolov

Projektant:

Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtů

1	Objekty pozemních komunikací	2 151 766,21	2 603 637,11
2	Objekty veřejného osvětlení	276 534,02	334 606,16
3	Dešťová kanalizace a přípojky k UV	2 121 924,85	2 567 529,07
4	Vedlejší rozpočtové náklady	328 000,00	396 880,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

Objekt:

1 - Objekty pozemních komunikací

KSO:

Místo: Sokolov

Zadavatel:

Město Sokolov

Uchazeč:

Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Projektant:

[REDACTED]

Zpracovatel:

[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 07.02.2024

IČ:

00259586

DIČ:

CZ00259586

IČ:

26344955

DIČ:

CZ26344955

IČ:

DIČ:

IČ:

28738217

DIČ:

CZ28738217

Cena bez DPH

2 151 766,21

DPH základní
snížená

Základ daně
2 151 766,21
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
451 870,90
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 603 637,11

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

Objekt:

1 - Objekty pozemních komunikací

Místo: Sokolov

Zadavatel: Město Sokolov

Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Datum: 07.02.2024

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 151 766,21

HSV - Práce a dodávky HSV

2 047 990,69

1 - Zemní práce

491 716,18

3 - Svislé a kompletní konstrukce

55 315,82

5 - Komunikace pozemní

973 189,53

8 - Trubní vedení

10 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

281 195,51

997 - Přesun sutě

228 121,57

998 - Přesun hmot

8 452,08

PSV - Práce a dodávky PSV

88 775,52

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

2 133,95

767 - Konstrukce zámečnické

86 641,57

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

15 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

Objekt:

1 - Objekty pozemních komunikací

Místo: Sokolov

Datum: 07.02.2024

Zadavatel: Město Sokolov

Projektant:

Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 151 766,21

D HSV Práce a dodávky HSV

2 047 990,69

D 1 Zemní práce

491 716,18

1	K	113107130	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm ručně	m2	73,250	240,00	17 580,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	VV		Výkres C4b					
	VV		"podkladní beton podél obrub (tloušťka betonu 88mm)"29,5+23,5+5,5+14,75		73,250			
2	K	113107142	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm ručně	m2	73,250	75,00	5 493,75	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	VV		Výkres C4b					
	VV		"asfalt podél obrub (tloušťka asfaltu 66mm)"29,5+23,5+5,5+14,75		73,250			
3	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	172,000	150,00	25 800,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		Výkres C4b					
	VV		"asfaltové chodníky"172		172,000			
4	K	113107181	Odstranění podkladu živičného tl do 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	172,000	49,30	8 479,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	VV		Výkres C4b					
	VV		"asfaltové chodníky"172		172,000			
5	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	603,000	65,00	39 195,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	VV		Výkres C4b					
	VV		" v trase dešťové kanalizace"123		123,000			
	VV		"odstranění konstrukčních vrstev na úroveň pláně - předpoklad 30cm"480		480,000			
	VV		Součet		603,000			
6	K	113154264	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	700,750	150,00	105 112,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
	VV		Výkres C4b					
	VV		"frézování v trase dešťové kanalizace"123		123,000			
	VV		"frézování asfaltu v ploše křižovatky (tloušťka 66mm)"577,75		577,750			
	VV		Součet		700,750			
7	K	113155264	Frézování betonového krytu tl 100 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	700,750	50,00	35 037,50	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Frézování betonového podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
	VV		Výkres C4b					
	VV		"frézování v trase dešťové kanalizace"123		123,000			
	VV		"frézování betonového podkladu v ploše křižovatky (tloušťka 88mm)"577,75		577,750			
	VV		Součet		700,750			
8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	252,000	40,00	10 080,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		Výkres C4b					
	VV		"obrubníky silniční" 59+66+16+23		164,000			
	VV		"obrubníky chodníkové"70+6++6+6		88,000			
	VV		Součet		252,000			
9	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m ³ strojně	m ³	82,500	250,00	20 625,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti II do 100 m ³					
	VV		Výkres C4b					
	VV		"odkopávky pro konstrukci chodníků"100*0,25		25,000			
	VV		"sanace vozovkových konstrukčních vrstev (fakturace dle skutečného stavu zemní pláně)"230*0,25		57,500			
	VV		Součet		82,500			
10	K	131212501	Hloubení jamek pro sloupky, zábradlí, značky objem do 0,5 m ³ v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m ³	2,400	1 000,00	2 400,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení jamek pro spodní stavbu železnic ručně pro sloupky zábradlí, značky, apod. objemu do 0,5 m ³ s odhozením výkopku nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
	VV		"základ sloupků zábradlí"12*(0,5*0,5*0,8)		2,400			
	VV		Součet		2,400			
11	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m ³ strojně	m ³	10,980	550,00	6 039,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m ³					
	VV		rýha pro osazení palisád					
	VV		36,6*0,3		10,980			
	VV		Součet		10,980			
12	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m ³	m ³	95,880	60,00	5 752,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		10,98+2,4+82,5		95,880			
13	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m ³	95,880	170,00	16 299,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		10,98+2,4+82,5		95,880			
14	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	1 438,200	5,00	7 191,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		10,98+2,4+82,5		95,880			
	VV		95,88*15 *Přepočtené koeficientem množství		1 438,200			
15	K	171152101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných silnic a dálnic	m ³	6,860	53,30	365,64	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovňáním a uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných					
	VV		Výkres D112a/D112c1					
	VV		"násyp chodníku u palisády"0,35*19,6		6,860			
16	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	12,348	357,00	4 408,24	CS ÚRS 2023 02
	PP		štěrkopísek frakce 0/16					
	VV		6,86*1,8		12,348			
17	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	182,172	220,00	40 077,84	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		95,88*1,9		182,172			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	330,000	30,90	10 197,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním					
	VV		Výkres C4b					
	VV		"sanace vozovkových konstrukčních vrstev (fakturace dle skutečného stavu zemní pláně)"230		230,000			
	VV		"úprava pláně pro konstrukci chodníků"100		100,000			
	VV		Součet		330,000			
19	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	420,000	59,20	24 864,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		Regenerace ploch dotčených stavbou + nové zelené plochy					
	VV		53+267+100		420,000			
20	M	10364101	<i>zemina pro terénní úpravy - ornice</i>	t	151,560	480,00	72 748,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		421*0,2*1,8		151,560			
21	K	181111131	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 150 do 200 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	420,000	50,00	21 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu					
	VV		přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		Regenerace ploch dotčených stavbou + nové zelené plochy					
	VV		53+267+100		420,000			
22	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	421,000	23,50	9 893,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		Regenerace ploch dotčených stavbou + nové zelené plochy					
	VV		53+267+101		421,000			
23	M	00572410	<i>osivo směs travní parková</i>	kg	8,420	150,00	1 263,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		421*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,420			
24	M	08211320	<i>voda pitná pro smluvní odběratele</i>	m3	6,315	95,00	599,93	CS ÚRS 2023 02
	PP		voda pitná pro smluvní odběratele					
	VV		"trávník 5l/m2 3x zalití"421*5*3/1000		6,315			
25	K	184853511	Chemické odplevelení před založením kultury přes 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 strojně	m2	421,000	2,88	1 212,48	CS ÚRS 2023 02
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivě přes 20 m2 postřikem na široko					
	VV		v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		Regenerace ploch dotčených stavbou + nové zelené plochy					
	VV		53+267+101		421,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				55 315,82	
26	K	339921131	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku do 0,5 m	m	2,900	478,00	1 386,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm					
	VV		Výkres D112a/D112c3					
	VV		1,3+1,6		2,900			
27	M	BET.P40U01.1	BEST-PALISÁDA URIKO, VÝŠKA 40CM, PŘÍRODNÍ	kus	19,938	85,00	1 694,73	
	PP		BEST-PALISÁDA URIKO, VÝŠKA 40CM, PŘÍRODNÍ					
	VV		2,9*1,1		3,190			
	VV		3,19*6,25 'Přepočtené koeficientem množství		19,938			
28	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	18,750	1 000,00	18 750,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm					
	VV		Výkres D112a/D112c3					
	VV		2,4+9,3+7,05		18,750			
29	M	BET.P60U01.1	BEST-PALISÁDA URIKO, VÝŠKA 60CM, PŘÍRODNÍ	kus	64,969	230,00	14 942,87	
	PP		BEST-PALISÁDA URIKO, VÝŠKA 60CM, PŘÍRODNÍ					
	VV		(2,4+7,05)*1,1		10,395			
	VV		10,395*6,25 'Přepočtené koeficientem množství		64,969			
30	M	BET.P10U01.1	BEST-PALISÁDA URIKO, VÝŠKA 100CM, PŘÍRODNÍ	kus	63,938	290,00	18 542,02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		BEST-PALISÁDA URIKO, VÝŠKA 100CM, PŘÍRODNÍ					
	VV		9,3*1,1		10,230			
	VV		10,23*6,25 'Přepočtené koeficientem množství		63,938			
	D	5	Komunikace pozemní				973 189,53	
31	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 160,710	180,00	208 927,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		Výkres D112a/D112c1					
	VV		"podklad rozšířených asf. vozovek fr. 0-63mm"(220+50,6)*1,15		311,190			
	VV		"podklad asf. vozovek fr. 0-63mm v trase dešťové kanalizace"123*1,15		141,450			
	VV		"podklad rozšířených asf. vozovek fr. 0-32mm"(220+50,6)*1,1		297,660			
	VV		"podklad asf. vozovek fr. 0-32mm v trase dešťové kanalizace"123*1,1		135,300			
	VV		"podklad asf. vozovek fr. 0-32mm v trase chodníku"(2,2+75,4+2,4+2,4+160,3+2,9+4,5)*1,1		275,110			
	VV		Součet		1 160,710			
32	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	30,245	280,00	8 468,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		Výkres D112a/D112c1					
	VV		"rozšířený křižovatkový oblouk"26,3*1,15		30,245			
33	K	564921511	Podklad z R-materiálu plochy přes 100 m2 tl 60 mm	m2	246,270	90,00	22 164,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		Výkres D112a/D112c1					
	VV		"podklad asf. chodníků"160,2+75,37+2,3+2,2+3,3+2,9		246,270			
34	K	564970315	Podklad z betonového recyklátu plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	380,000	270,00	102 600,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"sanace vozovkových konstrukčních vrstev v ploše dešťové kanalice (fakturace dle skutečného stavu zemní pláně)"150		150,000			
	VV		"sanace vozovkových konstrukčních vrstev (fakturace dle skutečného stavu zemní pláně)"230		230,000			
	VV		Součet		380,000			
35	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	341,000	607,00	206 987,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	VV		Výkres D112a/D112c1					
	VV		"vozovka rozšíření"218		218,000			
	VV		"vozovka v ploše dešťové kanalizace"123		123,000			
	VV		Součet		341,000			
36	K	573211107	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	516,520	23,00	11 879,96	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2					
	VV		Výkres D112a/D112c1					
	VV		"vozovky asfaltové - v ploše křižovatky + v trase dešťové kanalizace"343+50,52+123		516,520			
37	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	238,100	541,00	128 812,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		Výkres D112a/D112c1					
	VV		"asfaltové chodníky"75,4+2,2+160,5		238,100			
38	K	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	516,520	430,00	222 103,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		Výkres D112a/D112c1					
	VV		"vozovky asfaltové - v ploše křižovatky + v trase dešťové kanalizace"343+50,52+123		516,520			
39	K	594411112	Kladení dlažby z lomového kamene tl do 100 mm s provedením lože z MC	m2	26,300	850,00	22 355,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kladení dlažby z lomového kamene lomařsky upraveného v ploše vodorovné nebo ve sklonu na plochu tl. do 100 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z cementové malty					
	VV		Výkres D112a/D112c1					
	VV		"rozšíření vozovky v oblouku"26,3		26,300			
40	M	58381008	kostka štípaná dlažební žula velká 15/17	m2	27,615	1 000,00	27 615,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		kostka štípaná dlažební žula velká 15/17					
	VV		26,3*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				27,615	
41	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	13,780	350,00	4 823,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		Výkres C4a					
	VV		"vstupy do vozovek"0,84+2,34+3,2+2,9+4,5				13,780	
42	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	14,469	446,00	6 453,17	CS ÚRS 2023 02
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		13,78*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				14,469	
	D	8	Trubní vedení				10 000,00	
43	K	899301811_R02	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	2 500,00	10 000,00	
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	VV		4				4,000	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				281 195,51	
44	K	914111112	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup	kus	4,000	175,00	700,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 páskováním na sloupy					
	VV		Výkres D112g					
	VV		"montáž značek na sloupy VO"4				4,000	
45	M	40445612	značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm	kus	1,000	1 035,00	1 035,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm					
	VV		"P2"1				1,000	
46	M	40445608	značky upravující přednost P1, P4 700mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		značky upravující přednost P1, P4 700mm					
	VV		"P4"1				1,000	
47	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	1,000	1 035,00	1 035,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
	VV		"B17"1				1,000	
48	M	40445648	dodatkové tabulky E2c,d , E11 500x700mm	kus	1,000	977,00	977,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		dodatkové tabulky E2c,d , E11 500x700mm					
	VV		"E2d - tvar křížovatky"1				1,000	
49	K	915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	m	66,000	75,00	4 950,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní					
	VV		Výkres D112g					
	VV		"V1a"18+9+39				66,000	
50	K	915111121	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm základní bílá barva	m	58,000	70,00	4 060,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní					
	VV		Výkres D112g					
	VV		"V2b"27+31				58,000	
51	K	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	150,500	100,00	15 050,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní					
	VV		Výkres D112g					
	VV		"V4"20,5+40+72++18				150,500	
	VV		Součet				150,500	
52	K	915121121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm základní bílá barva	m	25,000	70,00	1 750,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní					
	VV		Výkres D112g					
	VV		"V2b"25				25,000	
53	K	915211111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm bílý plast	m	66,000	92,00	6 072,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní					
	VV		Výkres D112g					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"V1a"18+9+39		66,000			
54	K	915211121	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm bílý plast	m	58,000	78,00	4 524,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní					
	VV		Výkres D112g					
	VV		"V2b"27+31		58,000			
55	K	915221111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	150,500	172,50	25 961,25	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní					
	VV		Výkres D112g					
	VV		"V4"20,5+40+72++18		150,500			
	VV		Součet		150,500			
56	K	915221121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm bílý plast	m	25,000	168,00	4 200,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní					
	VV		Výkres D112g					
	VV		"V2b"25		25,000			
57	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	299,500	4,80	1 437,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		Výkres D112g					
	VV		"V2b"27+31+25		83,000			
	VV		"V1a"18+9+39		66,000			
	VV		"V4"20,5+40+72++18		150,500			
	VV		Součet		299,500			
58	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	158,600	350,00	55 510,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		Výkres D112a/D112c1					
	VV		"rovné/přechodové/nájezdové"54,25+89,35+15		158,600			
59	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	121,992	150,00	18 298,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		158,6-9-30		119,600			
	VV		119,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		121,992			
60	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	31,000	125,00	3 875,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
	VV		"místa pro přecházení vjezdy"3+4+4+5+5+9		30,000			
	VV		30*1,03334 'Přepočtené koeficientem množství		31,000			
61	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	9,000	341,00	3 069,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm					
	VV		"přechod na snížený obrubník v místě vstupů do vozovky"9		9,000			
62	K	916133112	Osazení silničního obrubníku betonového ke kruhovým objezdům do lože z betonu prostého s boční opěrou	m	27,200	611,00	16 619,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení silničního obrubníku ke kruhovým objezdům se zřízením lože tl. do 150 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou betonového, do lože z betonu prostého s boční opěrou					
	VV		Výkres D112a/D112c1					
	VV		"rozšířený přejezdový oblouk"27,2		27,200			
63	M	59217058	obrubník betonový pro kruhový objezd přímý půlka 200x300x300mm	m	28,000	822,00	23 016,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		obrubník betonový pro kruhový objezd přímý půlka 200x300x300mm					
	VV		27,2*1,0294 'Přepočtené koeficientem množství		28,000			
64	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	156,500	330,00	51 645,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		Výkres D112a/D112c1					
	VV		"chodníky"17,3+67,5+48,8+5,3+9,2+8,4		156,500			
65	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	160,006	110,00	17 600,66	CS ÚRS 2023 02
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV		156,5*1,0224 'Přepočtené koeficientem množství		160,006			
66	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl přes 100 do 200 mm	m	114,000	65,00	7 410,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vyloučené části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm					
	VV		Výkres C4b					
	VV		86+2,5+14,5+3,5+7,5		114,000			
67	K	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 150 do 200 mm	m	114,000	100,00	11 400,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm					
	VV		Výkres C4b					
	VV		86+2,5+14,5+3,5+7,5		114,000			
	D	997	Přesun sutě				228 121,57	
68	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku přes 100 m do 1 km	t	764,196	55,00	42 030,78	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
69	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	18 340,704	3,00	55 022,11	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně -6512 za každý další i započatý 1 km					
	VV		764,196*24 'Přepočtené koeficientem množství		18 340,704			
70	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	304,732	143,00	43 576,68	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		17,58+55,9+179,392+51,66+0,2		304,732			
71	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	265,320	220,00	58 370,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		265,32		265,320			
72	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	194,144	150,00	29 121,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		16,115+16,856+161,173		194,144			
	D	998	Přesun hmot				8 452,08	
73	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	281,736	30,00	8 452,08	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				88 775,52	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 133,95	
74	K	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé z nopové fólie	m2	19,600	66,90	1 311,24	CS ÚRS 2023 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií na ploše svislé S z nopové fólie					
	VV		"izolace za palisádovou zídkou" 19,6*1		19,600			
75	M	28323005	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm	m2	22,540	36,50	822,71	CS ÚRS 2023 02
	PP		fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm					
	VV		19,6*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		22,540			
	D	767	Konstrukce zámečnické				86 641,57	
76	K	767161129	Montáž zábradlí rovného z trubek do ocelové konstrukce hm přes 30 do 45 kg	m	90,500	600,00	54 300,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů na ocelovou konstrukci, hmotností 1 m zábradlí přes 30 do 45 kg					
	VV		Výkres D112a/D112c3					
	VV		zábradlí podél palisády					
	VV		"vrchní madlo"22,5		22,500			
	VV		"prostřední madlo"11*2		22,000			
	VV		"spodní madlo"11*2		22,000			
	VV		"stojky"2*12		24,000			
	VV		Součet		90,500			
77	M	55283903	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x2,6mm	m	95,025	164,00	15 584,10	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x2,6mm					
	VV		90,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		95,025			
78	K	628613611_R01	Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí hmotnosti nad 100 kg	kg	294,863	55,00	16 217,47	
	PP		Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí hmotnosti dílců nad 100 kg					
	VV		95,025*3,103		294,863			
79	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,300	1 800,00	540,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				15 000,00	
	D	VRN4	Inženýrská činnost				15 000,00	
80	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	ks	6,000	2 500,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zkoušky zatěžovací					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

Objekt:

2 - Objekty veřejného osvětlení

KSO:

Místo: Sokolov

Zadavatel:

Město Sokolov

Uchazeč:

Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Prektant:

[REDACTED]

Zpracovatel:

[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 07.02.2024

IČ:

00259586

DIČ:

CZ00259586

IČ:

26344955

DIČ:

CZ26344955

IČ:

DIČ:

IČ:

28738217

DIČ:

CZ28738217

Cena bez DPH

276 534,02

DPH základní
snižená

Základ daně
276 534,02
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
58 072,14
0,00

Cena s DPH

v CZK

334 606,16

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

Objekt:

2 - Objekty veřejného osvětlení

Místo:

Sokolov

Zadavatel:

Město Sokolov

Uchazeč:

Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Datum:

07.02.2024

Projektant:

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

276 534,02

HSV - Práce a dodávky HSV	104 140,30
1 - Zemní práce	91 926,22
2 - Zakládání	11 832,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	382,08
M - Práce a dodávky M	163 393,72
21-M - Elektromontáže	144 221,68
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	19 172,04
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	9 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	9 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

Objekt:

2 - Objekty veřejného osvětlení

Místo: Sokolov

Datum: 07.02.2024

Zadavatel: Město Sokolov

Projektant:

Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

276 534,02

D HSV Práce a dodávky HSV

104 140,30

D 1 Zemní práce

91 926,22

1	K	131252502	Hloubení jamek do 0,5 m3 v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně Hloubení jamek strojně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Výkres D142a/D142b "jamka pro základ stožáru VO"(0,6*0,6*0,9)*4	m3	1,296	1 000,00	1 296,00	CS ÚRS 2023 02
2	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3 Výkres C4b/D142a "rýha pro kabel VO"(22,3+20,5+33+3)*0,5*1	m3	39,400	839,00	33 056,60	CS ÚRS 2023 02
3	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m "rýha pro kabel VO"(22,3+20,5+33+3)*0,5*1 "jamka pro základ stožáru VO"(0,6*0,6*0,9)*4 Součet	m3	40,696	170,00	6 918,32	CS ÚRS 2023 02
4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	610,440	5,00	3 052,20	CS ÚRS 2023 02
5	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "rýha pro kabel VO"(22,3+20,5+33+3)*0,5*1 "jamka pro základ stožáru VO"(0,6*0,6*0,9)*4 Součet	m3	40,696	60,00	2 441,76	CS ÚRS 2023 02
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	73,253	220,00	16 115,66	CS ÚRS 2023 02
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Výkres C4b/D142a "rýha pro kabel VO"(22,3+20,5+33+3)*0,5*0,8	m3	31,520	180,00	5 673,60	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	56,736	280,00	15 886,08	CS ÚRS 2023 02
	PP		šterkopísek netříděný					
	VV		31,52*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		56,736			
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	7,880	250,00	1 970,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		Výkres C4b/D142a					
	VV		"ryha pro kabel VO"(22,3+20,5+33+3)*0,5*0,2		7,880			
10	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	15,760	350,00	5 516,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		šterkopísek frakce 0/4					
	VV		7,88*2 'Přepočtené koeficientem množství		15,760			
	D	2	Zakládání				11 832,00	
11	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	1,296	4 500,00	5 832,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	VV		Výkres D142b					
	VV		"základ stožáru 4x*4*(0,6*0,6*0,9)		1,296			
12	K	460742113	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy bez obsypu průměru přes 15 do 20 cm	m	4,000	1 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 15 do 20 cm					
	VV		"pouzdro stožáru VO"4		4,000			
13	M	28611143	trubka kanalizační PVC DN 315x1000mm SN4	m	4,000	500,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		trubka kanalizační PVC DN 315x1000mm SN4					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				382,08	
14	K	388995211	Chránička kabelů z trub HDPE v římse DN 80	m	3,200	88,70	283,84	CS ÚRS 2023 02
	PP		Chránička kabelů v římse z trub HDPE do DN 80					
	VV		chráničky pro prostup kabelu do stožáru					
	VV		4*0,8		3,200			
15	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	3,200	30,70	98,24	CS ÚRS 2023 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE					
	D	M	Práce a dodávky M				163 393,72	
	D	21-M	Elektromontáže				144 221,68	
16	K	210203901	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník nebo dřík	kus	4,000	800,00	3 200,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník nebo dřík					
	VV		Přechodové svítidlo 4x					
	VV		4		4,000			
17	M	34774001_R04	svítidlo veřejného osvětlení Philips LumiStreet pro gen2 mini zdroj LED 33W 4968lm 4000K	kus	4,000	8 350,00	33 400,00	
	PP		svítidlo veřejného osvětlení Philips LumiStreet pro gen2 mini na výložník zdroj LED 33W 4968lm 4000K					
18	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	4,000	2 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž stožárů osvětlení samostatně stojících ocelových, délky do 12 m					
	VV		Výkres D142a/D142b					
	VV		"stožáry míst pro přecházení výška 6m 4ks"4		4,000			
19	M	10.042.125	KOOPERATIVA Stožár K 6-133/89/60 ŽŽ sadový bezpaticový	kus	4,000	7 000,00	28 000,00	
	PP		KOOPERATIVA Stožár K 6-133/89/60 ŽŽ sadový bezpaticový					
20	K	210204104	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti přes 35 kg	kus	4,000	700,00	2 800,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti přes 35 kg					
	VV		Výkres D142a/D142b					
	VV		"stožáry míst pro přecházení výška 6m 4ks"4		4,000			
21	M	31674003	výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 2000mm	kus	4,000	2 600,00	10 400,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 2000mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
22	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	4,000	700,00	2 800,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy					
	VV		Výkres D142a/D142b					
	VV		"stožáry míst pro přecházení výška 6m 4ks"4		4,000			
23	M	31674130	výzbroj stožárová SV 6.10.4	kus	16,000	450,00	7 200,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		výzbroj stožárová SV 6.10.4					
	VV		4*4 'Přepočtené koeficientem množství		16,000			
24	K	210220001	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2	m	78,800	75,00	5 910,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2					
	VV		Výkres D142a					
	VV		"trasa kabel VO"22,3+20,5+33+3		78,800			
25	M	35441875	svorka křížová pro vodič D 6-10mm	kus	4,000	40,00	160,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		svorka křížová pro vodič D 6-10mm					
26	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	78,800	58,00	4 570,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		pás zemnicí 30x4mm FeZn					
27	K	210220002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do průměru 10 mm	m	6,800	88,40	601,12	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm					
	VV		4*(0,2+1+0,5)		6,800			
28	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	4,272	125,00	534,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		drát D 10mm FeZn					
	VV		"1m=0,61 kg"6,8*0,61*1,03		4,272			
29	M	10.624.493	OBO BETTERMANN Uzemňovací svorka 951	kus	4,000	130,00	520,00	
	PP		OBO BETTERMANN Uzemňovací svorka 951					
30	K	210812001	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 2x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	112,800	35,00	3 948,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2					
	VV		"kabel v stožáru h=6m"4*6		24,000			
	VV		"přívod"78,8+4*2+2		88,800			
	VV		Součet		112,800			
31	M	34111080	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm2	m	93,240	200,00	18 648,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm2					
	VV		"přívod"78,8+4*2+2		88,800			
	VV		88,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		93,240			
32	M	10.652.904	KOPOS Trubka KOPOFLEX 63 ohebná, černá, bezhalogenová UV stabilní, balení 50m	m	93,240	34,00	3 170,16	
	PP		KOPOS Trubka KOPOFLEX 63 ohebná, černá, bezhalogenová UV stabilní, balení 50m					
	VV		"chránička"78,8+4*2+2		88,800			
	VV		88,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		93,240			
33	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	24,000	15,00	360,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2					
	VV		"kabel v stožáru h=6m"4*6		24,000			
34	K	741120201_R01	Napojení kabel CYKY přívod na lampu VO	soub	4,000	2 500,00	10 000,00	
	PP		Napojení kabel CYKY přívod na lampu VO					
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				19 172,04	
35	K	460661114	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože přes 65 do 80 cm	m	78,800	227,00	17 887,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kabelové lože z písku včetně podsypu, ztuhnutí a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky přes 65 do 80 cm					
	VV		Výkres C4b/D142a					
	VV		"rýha pro kabel VO"22,3+20,5+33+3		78,800			
36	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	78,800	10,00	788,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm					
	VV		Výkres C4b/D142a					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"rýha pro kabel VO"22,3+20,5+33+3		78,800			
37	M	JTA.0013701.UR S	EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 22cm s potiskem	m	82,740	6,00	496,44	
	PP		EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 22cm s potiskem					
	VV		78,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		82,740			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				9 000,00	
	D	VRN4	Inženýrská činnost				9 000,00	
38	K	044002000	Revize	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Revize					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

Objekt:

3 - Dešťová kanalizace a přípojky k UV

KSO:

Místo: Sokolov

Zadavatel:

Město Sokolov

Uchazeč:

Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Projektant:

[REDACTED]

Zpracovatel:

[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 07.02.2024

IČ:

00259586

DIČ:

CZ00259586

IČ:

26344955

DIČ:

CZ26344955

IČ:

DIČ:

IČ:

28738217

DIČ:

CZ28738217

Cena bez DPH

2 121 924,85

DPH základní
snižená

Základ daně
2 121 924,85
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
445 604,22
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 567 529,07

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

Objekt:

3 - Dešťová kanalizace a přípojky k UV

Místo:

Sokolov

Zadavatel:

Město Sokolov

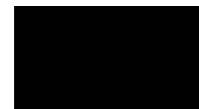
Uchazeč:

Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Datum:

07.02.2024

Projektant:



Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 121 924,85

HSV - Práce a dodávky HSV

2 110 670,70

1 - Zemní práce

813 206,20

2 - Zakládání

16 200,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

3 879,90

4 - Vodorovné konstrukce

72 694,80

8 - Trubní vedení

1 098 064,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

31 600,00

998 - Přesun hmot

75 025,30

M - Práce a dodávky M

1 254,15

23-M - Montáže potrubí

1 254,15

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

Objekt:

3 - Dešťová kanalizace a přípojky k UV

Místo: Sokolov

Datum: 07.02.2024

Zadavatel: Město Sokolov

Projektant:

Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 121 924,85

D HSV Práce a dodávky HSV

2 110 670,70

D 1 Zemní práce

813 206,20

1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	478,000	33,00	15 774,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2					
	VV		"vyčištění příkopů od náletů"478		478,000			
2	K	111211232	Snesení listnatého kletu D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	80,000	121,00	9 680,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm					
	VV		80		80,000			
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	372,000	20,00	7 440,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		"1,5 měsíce-fakturace dle skutečnosti/8 hodin denně"1,5*31*8		372,000			
4	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min	den	46,500	200,00	9 300,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
	VV		"1,5 měsíce-fakturace dle skutečnosti"1,5*31		46,500			
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	200,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeбенím hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		"křížení CETIN a kabel NN VO"2,5*2		5,000			
6	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	32,400	400,00	12 960,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	VV		"křížení voda a jednotná kanalizace"4*2,25*1,8*(1+1)		32,400			
7	K	132353101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	14,040	1 000,00	14 040,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	VV		"přípojky k UV"(0,8*1,3*5,6)+(0,8*1,3*7,9)		14,040			
8	K	132355204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 100 m3 v omezeném prostoru	m3	458,339	250,00	114 584,75	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m3					
	VV		"rýha pro dešťovou kanalizaci DN1000 š.2,25m, dl. 81m"81*(2,1+2,19+2,45+2,74+2,65)/5*2,25		442,139			
	VV		"rozšíření v místě šachet 3ks"3*2,7*2		16,200			
	VV		Součet		458,339			
9	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepění stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	393,012	40,00	15 720,48	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažení a rozepění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"v trase dešťové kanalizace"81*(2,1+2,19+2,45+2,74+2,65)/5*2		393,012			
10	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	393,012	20,00	7 860,24	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
	VV		"v trase dešťové kanalizace"81*(2,1+2,19+2,45+2,74+2,65)/5*2		393,012			
11	K	162351123	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	472,379	90,00	42 514,11	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		458,339+14,04		472,379			
12	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	472,379	170,00	80 304,43	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		458,339+14,04		472,379			
13	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 723,790	5,00	23 618,95	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		458,339+14,04		472,379			
	VV		472,379*10 'Přepočtené koeficientem množství		4 723,790			
14	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	472,379	60,00	28 342,74	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	VV		458,339+14,04		472,379			
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	897,520	220,00	197 454,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		472,379*1,9		897,520			
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	134,258	140,00	18 796,12	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"trasa dešťové kan."81*2,25*(2,65-0,42-0,3-0,3-1)		114,818			
	VV		"rozšíření v místě šachet 3ks"3*2,7*2		16,200			
	VV		"připojky UV"(5,6+7,9)*0,8*(1,3-0,42-0,13-0,15-0,3)		3,240			
	VV		Součet		134,258			
17	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	268,516	280,00	75 184,48	CS ÚRS 2023 02
	PP		šterkopísek netříděný					
	VV		134,258		134,258			
	VV		134,258*2 'Přepočtené koeficientem množství		268,516			
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	154,035	200,00	30 807,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		"dešťová kanalizace"1,83*81		148,230			
	VV		"připojky UV"0,43*(5,6+7,9)		5,805			
	VV		Součet		154,035			
19	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	308,070	350,00	107 824,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		šterkopísek frakce 0/4					
	VV		154,035*2 'Přepočtené koeficientem množství		308,070			
D	2		Zakládání				16 200,00	
20	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	81,000	200,00	16 200,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100					
	VV		v délce kanalizace					
	VV		81		81,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				3 879,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	81,000	47,90	3 879,90	CS ÚRS 2023 02
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	D	4	Vodorovné konstrukce				72 694,80	
22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	60,579	1 200,00	72 694,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm					
	VV		"lože pod potrubí"81*2,25*0,3		54,675			
	VV		"rozšíření v místě šachet"(2,5*2)*0,3*3		4,500			
	VV		"lože přípojky UV"(5,6+7,9)*0,8*0,13		1,404			
	VV		Součet		60,579			
	D	8	Trubní vedení				1 098 064,50	
23	K	822492112	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 1000	m	81,000	1 580,00	127 980,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 1000					
	VV		"dešťová kanalizace"81		81,000			
24	M	59222003	trouba ŽB hrdlová DN 1000	m	82,500	8 200,00	676 500,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 1000					
	VV		81*1,01852 'Přepočtené koeficientem množství		82,500			
25	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	13,500	171,00	2 308,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150					
	VV		"Přípojky UV"5,6+7,9		13,500			
26	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	15,000	787,00	11 805,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10					
	VV		13,5*1,1111 'Přepočtené koeficientem množství		15,000			
27	K	837355_R01	Otvory do šachet betonových s vyvrtáním otvoru v betonu DN 160	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Otvory do šachet betonových s vyvrtáním otvoru v betonu DN 160					
28	K	837355_R02	Otvory do stok železobetonových s vyvrtáním otvoru v železobetonu DN 160	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Výsek a montáž kameninové odbočné tvarovky na kameninovém potrubí DN 200					
29	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	4,000	273,00	1 092,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, vícek nebo hrdlových uzávěrů DN 150					
	VV		2*2		4,000			
30	M	28617192	koleno kanalizační PP SN16 87° DN 150	kus	4,000	299,00	1 196,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		koleno kanalizační PP SN16 87° DN 150					
31	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	2,000	273,00	546,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 150					
	VV		"2 x UV "2		2,000			
32	M	28617235	spojka přesuvná kanalizační PP DN 150	kus	2,000	363,00	726,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		spojka přesuvná kanalizační PP DN 150					
33	K	892492121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 1000 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	2,000	2 470,00	4 940,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 1000					
34	K	894410114	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1200 šachtové dno výšky 1200 mm	kus	3,000	4 950,00	14 850,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1200, výšky 1200 mm					
	VV		3ks šachet viz výpis šachet					
	VV		3		3,000			
35	M	59224427_R03	dno betonové šachty TBZ-Q.1 150/1388 KOM	kus	3,000	58 200,00	174 600,00	
	PP		dno betonové šachty TBZ-Q.1 150/1388 KOM					
	VV		1+1+1		3,000			
36	M	59224051_R04	deska TZK-Q.1 150-63/17	kus	3,000	6 159,00	18 477,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		deska TZK-Q.1 150-63/17					
	VV		1+1+1		3,000			
37	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty TBS-Q.1 150/50	kus	3,000	5 072,00	15 216,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm					
	VV		1+1+1		3,000			
38	M	59224052_R05	vyrovnávací prsteneček TBW-Q.1 63/12	kus	1,000	338,00	338,00	
	PP		vyrovnávací prsteneček TBW-Q.1 63/12					
	VV		1		1,000			
39	M	59224052_R08	vyrovnávací prsteneček TBW-Q.1 63/8	kus	3,000	242,00	726,00	
	PP		vyrovnávací prsteneček TBW-Q.1 63/8					
	VV		1+2		3,000			
40	M	59224081_R06	vyrovnávací prsteneček TBW-Q.1 63/10	kus	2,000	314,00	628,00	
	PP		vyrovnávací prsteneček TBW-Q.1 63/10					
	VV		1+1		2,000			
41	M	59224054_R07	poklop D400 GU-B-1 D400	kus	3,000	2 830,00	8 490,00	
	PP		poklop D400 GU-B-1 D400					
	VV		1+1+1		3,000			
42	M	59224342	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500	kus	5,000	648,00	3 240,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500					
	VV		1+2+2		5,000			
43	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	2,000	1 230,00	2 460,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm					
	VV		2		2,000			
44	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	2,000	294,00	588,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm					
45	K	895941314	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 570 mm	kus	2,000	1 160,00	2 320,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 570 mm					
	VV		2		2,000			
46	M	BTL.0006314.UR S	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	2,000	637,00	1 274,00	
	PP		koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300					
47	M	59223864	prsteneček pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	2,000	219,00	438,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		prsteneček pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm					
48	M	59223858	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x570x50mm	kus	2,000	370,00	740,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x570x50mm					
49	K	895941323	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž středová 570 mm	kus	2,000	1 160,00	2 320,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 570 mm					
	VV		2		2,000			
50	M	59224488	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x570x50mm	kus	2,000	370,00	740,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x570x50mm					
51	K	895941332	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž průběžná se zápachovou uzávěrkou	kus	2,000	1 410,00	2 820,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná se zápachovou uzávěrkou					
	VV		2		2,000			
52	M	59224493	skruž betonová průběžná se zápachovou uzávěrkou 150mm PVC pro uliční vpust' 450x645x50mm	kus	2,000	353,00	706,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		skruž betonová průběžná se zápachovou uzávěrkou 150mm PVC pro uliční vpust' 450x645x50mm					
53	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	3 750,00	7 500,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
54	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	1 470,00	2 940,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		2		2,000			
55	M	55242330	mříž D 400 - konkávní 600x600 4-stranný rám	kus	2,000	2 280,00	4 560,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		mříž D 400 - konkávní 600x600 4-stranný rám					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				31 600,00	
56	K	919441221_R09	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 1000	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					
	VV		1		1,000			
57	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů přes 0,15 do 0,3 m ³ /m	m	30,000	220,00	6 600,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m ³ /m					
	VV		30		30,000			
	D	998	Přesun hmot				75 025,30	
58	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	750,253	100,00	75 025,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	D	M	Práce a dodávky M				1 254,15	
	D	23-M	Montáže potrubí				1 254,15	
59	K	230120048	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 150	m	13,500	92,90	1 254,15	CS ÚRS 2023 02
	PP		Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 150					
	VV		5,6+7,9		13,500			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				10 000,00	
	D	VRN4	Inženýrská činnost				10 000,00	
60	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	ks	4,000	2 500,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zkoušky zatěžovací					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

Objekt:

4 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Sokolov

Zadavatel:

Město Sokolov

Uchazeč:

Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Prekiant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 07.02.2024

IČ:

00259586

DIČ:

CZ00259586

IČ:

26344955

DIČ:

CZ26344955

IČ:

DIČ:

IČ:

28738217

DIČ:

CZ28738217

Cena bez DPH

328 000,00

DPH základní
snižená

Základ daně
328 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
68 880,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

396 880,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

Objekt:

4 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Sokolov

Zadavatel:

Město Sokolov

Uchazeč:

Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Datum:

07.02.2024

Projektant:



Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

328 000,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

328 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

83 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

165 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

80 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava Křižovatky Slovenská - Lipová - Závodu míru

Objekt:

4 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Sokolov

Datum: 07.02.2024

Zadavatel: Město Sokolov

Projektant:

Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

328 000,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
9	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů přes 0,15 do 0,3 m ³ /m	m	0,000	2 300,00	0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m ³ /m					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				328 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				83 000,00	
1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soub	1,000	27 000,00	27 000,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Geodetické práce při provádění stavby					
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soub	2,000	20 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Geodetické práce po výstavbě					
VV			"geometrický plán"1		1,000			
VV			"skutečné zaměření"1		1,000			
VV			Součet		2,000			
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kompl	2,000	8 000,00	16 000,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					
VV			"knanalizace + komunikace"1+1		2,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				165 000,00	
4	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	150 000,00	150 000,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Zařízení staveniště					
5	K	034103000	Oplocení staveniště	m/měsí c	300,000	50,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Oplocení staveniště					
VV			"délka plotu*počet měsíců"200*1,5		300,000			
D	VRN7		Provozní vlivy				80 000,00	
6	K	071103000	Provoz investora	soub	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Provoz investora					
7	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy	soub	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy					
8	K	072103012	Zajištění DIO komunikace II. a III. třídy - zdvojené el. vedení	soub	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Zajištění DIO komunikace II. a III. třídy - zdvojené el. vedení					