



Statutární město Zlín

se sídlem náměstí Míru 12, Zlín, PSČ: 760 01
zastoupené Ing.et. Ing. Jiřím Korcem, primátorem
zástupce ve věcech smluvních: Michal Čížek, člen Rady města Zlína
zástupce ve věcech technických: [REDACTED]

Odpovědný útvar: Odbor dopravy
IČO: 00283924
DIČ: CZ00283924
[REDACTED]

dále jen **objednatel**

a

JASY Vsetín s.r.o.

se sídlem 4. května 353, 755 01 Vsetín
zastoupená Viktorem Syptákem, jednatelem společnosti
zástupce ve věcech smluvních: Viktor Sypták, jednatel společnosti
zástupce ve věcech technických: [REDACTED]
IČO: 25860852
DIČ: CZ25860852
Zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 22671
[REDACTED]

dále jen **zhotovitel**

uzavírají tuto

SMLOUVU O DÍLO

dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

číslo smlouvy objednatele:
číslo smlouvy zhotovitele:

Článek I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele k provedení díla na svůj náklad a nebezpečí a závazek objednatele k převzetí díla a zaplacení ceny za dílo.
2. Dílem dle této smlouvy se rozumí všechny potřebné činnosti, nutné k provedení stavebních prací v rámci veřejné zakázky:

„Příčné prahy a místní úprava v ulici Chaloupky, Pod Vinohrady, Zlín, Louky nad Dřevnicí“

(dále jen „dílo“)
v rozsahu dle podmínek výběrového řízení (viz článek II.).

3. Předmětem veřejné zakázky je vybudování příčných zpomalovacích prahů v lokalitě Louky nad Dřevnicí, v místě se zástavbou rodinných domů, s cílem snížení rychlosti jízdy a zklidnění dopravy.

Předmět smlouvy bude realizován podle projektové dokumentace zpracované zpracované Marcelou Urbanovou - Projekční kancelář A-S, Na Vrchovici 317, 76001 Zlín, IČO 71813594 (příloha č. 4 výzvy k podání nabídek předmětné veřejné zakázky), podle výkazu výměr (příloha č. 1 této smlouvy) a dále podle podmínek výběrového řízení předmětné veřejné zakázky.

V rámci plnění díla bude realizována pouze část prací z celkového rozsahu, uvedeného v projektové dokumentaci (nebude realizována křižovatka ul. Náves).

V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a ve výkazu výměr, bude platit vymezení díla ve výkazu výměr.

Předmětem díla je i případné geodetické zaměření, které zhotovitel předá Krajskému úřadu Zlínského kraje, odbor strategického rozvoje k provedení aktualizace jednotné digitální technické mapy Zlínského kraje (JD TM ZK) dle pokynů uvedených na internetových stránkách www.idtm-zk.cz. Zhotovitel předá objednateli potvrzení o akceptaci zakázky do systému JD TM. Zhotovitel odpovídá za přesné a správné vyměření a vytýčení stavby, poloh, úrovní, rozměrů a vzájemné uspořádání všech částí stavby.

4. Nedílnou součástí plnění a ceny za provedení předmětu díla je mimo jiné:

- vytýčení, označení podzemních sítí a jejich ochrana při provádění prací
- potřebné průzkumné a geotechnické práce
- dodržení podmínek vydaného stavebního povolení stavby či rozhodnutí o provedení stavby a vyjádření, stanoviska od příslušných dotčených orgánů a správců sítí ke stavbě
- zábor veřejných prostranství a prostranství okolo stavby před zahájením stavby a jejich uvedení do předchozího stavu
- úkony spojené s výkonem inženýrské činnosti, zejména vyřízení veškerých povolení překopů, záborů, souhlasů a oznámení souvisejících s provedení díla, nutných pro vydání povolení k užívání stavby a kolaudačního rozhodnutí, projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady nákladů
- fotodokumentace stavu dotčených pozemků dočasného záboru před zahájením realizace díla a fotodokumentace stavu dotčených pozemků po dokončení díla
- fotodokumentace postupu prací během provádění díla v tištěné i digitální podobě
- povolení k zásahům do komunikací veřejných ploch a chodníků včetně úhrady vyměřených poplatků
- souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů
- pasportizace okolních komunikací a objektů, které mohou být ovlivněny stavební činností zhotovitele (bude předána objednateli nejpozději do 14 dní od zahájení stavby)
- opatření pro ochranu proti šíření prašnosti a nadměrného hluku
- opatření k zamezení znečištění podzemních a povrchových vod vlivem stavebních prací po celou dobu provádění stavby
- vypínání el. vedení při práci pod nimi, zajištění výluk a náhradního zásobování, souvisejícího s realizací a propojením inženýrských sítí, úhrada poplatků za připojení elektrického vedení na základní síť, atd.
- zřízení a odstranění staveniště a skládky materiálu a řádné vyznačení jeho obvodu informačními a výstražnými tabulkami a zařízeními
- provádění zkoušek použitých materiálů v průběhu výstavby včetně atestů kameniva dle zák. č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavení výrobky, a jejich doložení k předání a převzetí díla
- zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dodržování všech platných předpisů v oblasti bezpečnosti práce
- prohlášení odpovědné osoby (držitele autorizace dle zákona č. 360/1992 Sb. v oboru dopravní stavby) o souladu provedených prací s PD, po dokončení díla
- zatravnění pozemku trvalých i dočasných záborů dotčených stavbou a první pokos porostu po dokončení stavby
- spolupráce s autorským dozorem zhotovitele projektu
- spolupráce s objednatelem při realizaci díla, součinnost se stavebním úřadem v řízení o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu

- trvalá přítomnost osoby odpovědné za vedení stavby dle zák. č. 183/2006 Sb.
 - náklady na energie, vodu, dopravu a oplocení rekonstruovaného objektu a zajištění ostrahy
 - opatření proti znehodnocení díla či materiálů vlivem nepříznivých klimatických podmínek
 - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň atd.)
 - zajištění a provedení revizních zkoušek dle ČSN vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů
 - zkoušky provedených kanalizací
 - zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem
 - projektová dokumentace skutečného provedení díla ve čtyřech vyhotoveních v listinné formě a ve dvou vyhotoveních v elektronické formě na CD - 1x .pdf, 1x .dgn, - 1x .dwg
 - geodetické zaměření skutečného provedení stavby v listinné a digitální formě včleněné do katastrální mapy s výpisem údajů v katastru nemovitostí (6x)
 - vypracování geometrického plánu (potvrzený Katastrálním úřadem pro účely vkladu do KN v listinné formě - 6x)
 - zajištění a předání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k předání díla (včetně případných prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky)
 - zajištění odvozu a uskladnění odpadů a předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadu
 - předání záručních listů a návodů k obsluze v českém jazyce
 - úklid staveniště po dobu realizace díla a před protokolárním předáním a převzetím díla
 - odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby
5. Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se dílo provést s potřebnou péčí, v ujednaném čase a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba, v souladu s podklady pro provedení díla (článek II.), popřípadě rozhodnutími správních orgánů a dotčených orgánů či osob. Je přitom vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla. Na případnou nevhodnost pokynů objednatele je zhotovitel povinen upozornit.

Článek II.

Podklady pro provedení díla

1. Podklady pro provedení díla tvoří podmínky k výběrovému řízení pro veřejnou zakázku malého rozsahu na stavební práce „Příčné prahy a místní úprava v ulici Chaloupky, Pod Vinohrady, Zlín, Louky nad Dřevnicí“:
 - výzvu k podání nabídky a k prokázání splnění kvalifikace včetně příloh
 - nabídku zhotovitele
 - naceněný výkaz výměr (příloha č. 1 této smlouvy).
2. Rozsah prací, kvalita a druh materiálů a dodávek a jejich cena jsou dány projektovou dokumentací a výkazem výměr, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, který je zhotovitel povinen respektovat a při plnění smlouvy v plném rozsahu dodržovat. Jakost všech výrobků a komponentů použitých při realizaci díla, musí odpovídat platným ČSN, případně EN.
3. Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byly předány všechny podklady a prohlašuje, že se s nimi stejně jako s ostatními přílohami výběrového řízení jako odborně způsobilý subjekt seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle této smlouvy a podmínek výběrového řízení provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval výkaz výměr a zadávací dokumentaci a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky ve výběrovém řízení.

Součástí díla budou dále i činnosti výslovně neuvedené, které jsou však nezbytné k řádnému provedení a užívání díla, a to i vzhledem k účelu a funkci díla, o kterých dodavatel vzhledem ke své kvalifikaci, odbornosti a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Provedení těchto prací je zahrnuto v ceně díla.

Článek III. Účel díla

Účelem díla je zajistit vyšší bezpečnost v zastavěné části obce Louky nad Dřevnicí.

Článek IV. Doba a místo plnění

1. **Doba plnění:**

Zahájení provádění díla: do 3 dnů od předání staveniště

K předání staveniště dojde na základě výzvy objednatele do 3 pracovních dnů od doručení výzvy, učiněné po uzavření této smlouvy.

Ukončení - provedení díla: nejpozději 4 měsíce od zahájení provádění díla

Pokud v době zahájení provádění díla nastane situace uvedená v bodě 4 tohoto článku (nevhodné klimatické podmínky) posune se termín zahájení provádění díla o dobu, kdy tyto nevhodné klimatické podmínky budou přetrvávat, tyto skutečnosti a přesná délka, o kterou se posune zahájení provádění díla budou uvedeny ve stavebním deníku a odsouhlaseny oběma smluvními stranami.

2. Dodržení termínu provedení díla zhotovitelem je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele dohodnuté v této smlouvě. Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodloužení s plněním závazku.
3. Termín provedení může být měněn jen v případě dohody o změně smlouvy dle článku VII. bodu 2.
4. Zhotovitel je v rámci dodržení kvality a technologických předpisů oprávněn přerušit práce v případě nevhodných klimatických podmínek, kdy z technologických důvodů nelze provádět práce. Za nevhodné klimatické podmínky se považují dešťové srážky, třeba i krátkodobého charakteru, námraza, mráz, sníh a pokles teploty pod + 5 °C. Zhotovitel opětně zahájí práce, které přerušil z důvodu nevhodných klimatických podmínek v souladu s technologickým předpisem. O dobu přerušování se prodlužuje doba výstavby. O době přerušování budou vedeny přesné záznamy ve stavebním deníku a budou vzájemně odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
5. **Místo plnění:**
Místem plnění jsou Louky nad Dřevnicí, blíže je pak místo plnění vymezeno v projektové dokumentaci.

Článek V. Cena za dílo

1. Cena za zhotovení díla v rozsahu celého článku I. je stanovena dohodou smluvních stran jako cena maximální a nejvýše přípustná, bez možnosti navyšování.
2. Cena za kompletní dílo byla dohodnuta dle úplného a závazného oceněného výkazu výměr (příloha č. 1 této smlouvy) ve výši:

656.744,35,- Kč bez DPH

137.916,31,- Kč DPH

794.660,66,- Kč vč. DPH

3. Zhotovitel je vázán cenou za kompletní dílo dle závazného oceněného výkazu výměr, který je součástí nabídky uchazeče a přílohou č. 1 této smlouvy, do úplného dokončení díla.

4. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví až do konce její platnosti, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.

Článek VI/1 Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy. Zhotovitel bude objednateli fakturovat skutečně provedené práce a dodávky vždy 1 x měsíčně dílčími daňovými doklady (fakturami) s náležitostmi dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, dále jen „zákon o DPH“.
2. Podkladem pro vystavení dílčích daňových dokladů (faktur) zhotovitelem jsou objednatel (osobou zástupce ve věcech technických) písemně odsouhlasené soupisy skutečně provedených prací a dodávek odpovídající provedeným pracím v daném období - měsíci, zpracované podle jednotlivých částí nabídkových rozpočtů. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění je dle § 21 zákona o DPH den odsouhlasení prací a dodávek provedených v měsíci, za který se fakturuje. Dílčí daňové doklady (faktury) doručí zhotovitel objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne uskutečnění dílčího zdanitelného plnění.
3. Úhrada dílčích daňových dokladů (faktur) bude objednatel prováděna do 90 % celkové ceny díla. Nárok na uhrazení zbývajících 10 % zhotoviteli vzniká až po splnění všech následujících podmínek:
 - a) dokončení a předání kompletního díla
 - b) odstranění drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují *
 - c) odstranění případných škod třetím osobám vzniklých v souvislosti s realizací díla.Pozastávka ve výši 10 % ceny díla může být nahrazena bankovní zárukou. V konečném daňovém dokladu (faktuře) vystaveném zhotovitelem budou vyúčtována všechna poskytnutá dílčí plnění.
4. Platba bude uskutečněna formou převodu finančních prostředků na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy s lhůtou splatnosti dílčího daňového dokladu (faktury) do 30 dnů ode dne jeho doručení.
5. Terminem úhrady se rozumí den odepsání finančních prostředků z účtu objednatele.
6. Objednatel pořizuje plnění k výkonu veřejné správy, nejedná jako osoba povinná k dani, proto se pro práce zařazené do číselného kódu CZ-CPA 41-43 Klasifikace produkce, nepoužije režim přenesené daňové povinnosti dle zákona č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Článek VI/2 Platební podmínky Ochrana poddodavatelů

1. Při zapojení jakéhokoliv poddodavatele do plnění veřejné zakázky je o tom zhotovitel povinen písemně informovat objednatele a zároveň mu předložit:
 - a) identifikační údaje poddodavatele dle § 28 odst. 1 písm. g) ZZVZ,
 - b) informaci o tom, kterou konkrétní část veřejné zakázky bude příslušný poddodavatel plnit,
 - c) potvrzení (i jen e-mailové) příslušného poddodavatele o tom, že byl seznámen s možností a podmínkami přímé platby poddodavatelům,
2. V případě porušení povinnosti podle odst. 1 má objednatel právo vůči zhotoviteli na smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý zjištěný případ porušení.
3. Zhotovitel je povinen uhradit svým poddodavatelům cenu ve sjednané výši a za jimi sjednaných podmínek.

4. Objednatel si v souladu s § 106 ZZVZ vyhrazuje možnost úhrady splatných částek odpovídajících stavebním pracím, dodávkám nebo službám poskytnutých poddodavatelem, a to na základě písemné žádosti poddodavatele, jestliže je zhotovitel v prodlení s úhradou příslušné částky poddodavateli po dobu nejméně 45 dnů.
5. Poddodavatel může objednatele žádat o úhradu splatné částky pouze za takové plnění, jehož realizace byla uvedena v soupisu skutečně provedených stavebních prací/dodávek/služeb, vystaveném zhotovitelem za předchozí kalendářní měsíc a odsouhlaseném objednatelem nebo jeho zástupcem; o odsouhlasení soupisu skutečně provedených prací objednatelem nebo jeho zástupcem je povinen zhotovitel informovat poddodavatele na základě žádosti poddodavatele.
6. Přímá platba poddodavateli bude objednatelem provedena na základě daňového dokladu - faktury vystaveného poddodavatelem objednateli, která bude obsahovat informaci o výši částky, která má být přímo uhrazena poddodavateli (dále jen „**částka k přímé úhradě**“). Nedílnou součástí faktury bude také:
 - a) kopie dokladu o existujícím závazku mezi zhotovitelem a poddodavatelem (objednávka, smlouva či jiný obdobný dokument) a výši sjednané ceny (případně cen za dílčí plnění) ve vazbě na plnění veřejné zakázky dle této smlouvy,
 - b) zhotovitelem odsouhlasený (podepsaný) soupis skutečně provedených stavebních prací/dodávek/služeb, vč. jejich ocenění nebo předávací protokol, ze kterého bude zřejmé, že částka k přímé úhradě uvedená na faktuře je stanovena ve správné výši; pokud poddodavatel není schopen doložit realizované plnění podepsaným soupisem skutečně provedených stavebních prací/dodávek/služeb, vč. jejich ocenění nebo předávacím protokolem, je poddodavatel oprávněn poskytnuté plnění doložit smlouvou se zhotovitelem a dokladem o uskutečnění plnění poddodavatele, pokud z nich plyne požadovaná částka a
 - c) informace o tom, kdy byla částka, kterou měl zhotovitel uhradit poddodavateli, splatná.
7. Částka k přímé úhradě, uvedená poddodavatelem na faktuře k úhradě objednatelem, nesmí být vyšší než částka odpovídající skutečně provedeným stavebním pracím, dodávkám nebo službám, kterou zhotovitel uvedl v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
8. Objednatel informuje zhotovitele o skutečnosti, že obdržel fakturu poddodavatele k přímé úhradě poddodavateli a též o dokumentech dle odst. 6. V případě, že zhotovitel do 10 dnů ode dne obdržení informace od objednatele neprokáže, že tvrzení uváděná poddodavatelem v dokumentech dle odst. 6 jsou nesprávná, má se za to, že s provedením přímé úhrady poddodavateli souhlasí.
9. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit Zhotoviteli fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné údaje. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu tehdy, pokud zhotovitel ve stanovené lhůtě prokázal, že tvrzení uváděná poddodavatelem v dokumentech dle odst. 6 jsou nesprávná. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta její splatnosti.
10. V případě, že plnění, o jehož přímou úhradu žádá poddodavatel objednatele, již bylo uhrazeno zhotoviteli, objednatel uhradí poddodavateli částku k přímé úhradě a o tuto částku bude snížena následující platba nebo platby, které budou hrazeny objednatelem zhotoviteli na základě této smlouvy; o zápočtu proti pohledávce zhotovitele musí objednatel zhotovitele písemně informovat. Není-li již budoucí platba, kterou by objednatel mohl započíst proti pohledávce zhotovitele, představuje výše částky uhrazená na základě této smlouvy objednatelem přímo poddodavateli výši smluvní pokuty za neplnění povinnosti zhotovitele dle odst. 3 a zhotovitel se zavazuje tuto smluvní pokutu objednateli zaplatit nejpozději do 15 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení.

Článek VII. Změny díla

1. Změny v technickém řešení díla bez vlivu na termín plnění nebo cenu díla lze řešit odsouhlaseným zápisem ve stavebním deníku, není-li v této smlouvě uvedeno jinak. Takový zápis musí odsouhlasit za zhotovitele **David Foltýn, prokurista**, objednatele pak zástupce ve věcech technických.
2. Jiné změny díla musí být sjednány formou písemného dodatku k této smlouvě schváleného příslušným orgánem objednatele, tj. Radou města Zlína, příp. Zastupitelstvem města Zlína.
3. V případě změn rozsahu díla u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. V případě změny rozsahu díla u prací, které nejsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena dohodou, maximálně do výše jednotkových cen ceníku URS).

Článek VIII. Stavební deník a bezpečnost

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Deník bude trvale přístupný objednateli nebo jeho zástupci. Zhotovitel se zavazuje do tohoto stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektu, dohody na provedení změn dle článku VII. bodu 1. a další údaje potřebné pro posouzení ze strany orgánů státní správy.
2. Obě strany se dohodly, že stavební deník bude splňovat náležitosti stanovené vyhláškou č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a odpovídat běžným stavebním zvyklostem. Objednatel se zavazuje zápisy v deníku průběžně sledovat.
3. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost práce svých pracovníků a pracovníků subdodavatelů.
4. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi: zhotovitel je povinen, v případě, že se na stavbu vztahují povinnosti uvedené v zákoně č. 309/2006 Sb., o zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcích předpisech, splnit následující povinnosti:
 - a) zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písm. a) zákona č. 309/2006 Sb.
 - b) zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb. koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby
 - c) zhotovitel je povinen koordinátorovi určenému objednatelem dle zákona č. 309/2006 Sb. nejpozději 10 dnů před zahájením prací a činností na staveništi vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, předložit návrh plánu podle druhu a velikosti stavby zpracovaného dle § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb. a prováděcích předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Zhotovitel je povinen předkládat koordinátorovi aktualizace plánu dle skutečného průběhu stavby zpravidla na kontrolních dnech, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak
 - d) zhotovitel je po dobu provádění díla zodpovědný za zajištění bezpečnosti práce, provozu technických zařízení a vybavení, dodržování stanovených provozních a organizačních podmínek, zajišťujících zachování plynulosti a bezpečnosti dopravních a jiných aktivit v lokalitě stavby. V rámci toho je zhotovitel povinen dodržovat zákoník práce, zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcí předpisy. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád a je povinen je viditelně na staveništi umístit
 - e) zhotovitel je povinen zajistit dodržování povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. a prováděcích předpisů a dodržování předpisů zpracovaných dle předchozího odstavce i u svých subdodavatelů a jiných osob, které se osobně podílely na zhotovení stavby (§ 17 zákona č. 309/2006 Sb.)
 - f) dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

Článek IX.
Kontroly díla

1. Objednatel bude na stavbě organizovat kontrolní dny, kterých se zhotovitel zastoupený min. osobou pověřenou vedením stavby zavazuje zúčastnit.
2. Zhotovitel se zavazuje zápisem do stavebního deníku a telefonickým potvrzením přizvat objednatele ke kontrole všech prací, materiálů a konstrukcí, které mají být zabudované nebo budou nepřístupné, a to min. 3 pracovní dny před jejich zakrytím. Pokud se objednatel nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, bude zhotovitel v práci pokračovat. Pokud bude objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit na náklady objednatele za předpokladu, že dodatečnou kontrolou nebylo zjištěno, že práce nebyly řádně provedeny.

Článek X.
Předání a převzetí díla

1. Dílo je provedeno, je-li kompletně dokončeno a předáno a je předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně poštou, e-mailem nebo jiným vhodným způsobem k převzetí díla nejméně 5 pracovních dní předem.
3. O předání a převzetí díla sepiše zhotovitel předávací protokol. Podpisem protokolu oběma smluvními stranami dochází k řádnému předání a převzetí díla.
4. Dílo objednatel převezme i tehdy, když v předávacím protokolu budou uvedeny ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Tyto drobné vady budou uvedeny v předávacím protokolu s termíny jejich odstranění.
5. Dílo s jinými vadami objednatel nepřevzme. Strany o této skutečnosti sepiší zápis, v němž zaznamenají svá tvrzení.
6. Zhotovitel připraví k předávacímu řízení dokumenty, související s provedením díla, zejména:
 - předávací protokol
 - stavební deník
 - vypracovaný geometrický plán (potvrzený katastrálním úřadem pro účely vkladu do KN)
 - dokumentaci skutečného provedení stavby
 - záruční listy, protokoly o shodě, případně protokoly nezbytných zkoušek, revizí, atestů podle ČSN a jiné doklady požadované objednatelem
 - potvrzení o akceptaci zakázky do systému JD TM
 - popř. další doklady související s řádným provedením díla.

Článek XI.
Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do jeho předání a převzetí objednatelem dle článku X. bodu 3. Zhotovitel také odpovídá za škody vzniklé třetím osobám v souvislosti s realizací díla až do předání a převzetí díla objednatelem dle článku X. bodu 3.
3. Po celou dobu provádění díla musí být dílo zhotovitelem pojištěno.

4. Zhotovitel musí mít sjednáno **pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací tohoto díla a z důvodu zcizení či poškození věcí třetím osobám** minimálně na pojistnou částku ve výši **1 000 000 Kč**. Zhotovitel se zavazuje na požádání objednatele kopii takové pojistné smlouvy předložit, a to nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy objednatele. Pojištění bude uzavřeno zhotovitelem díla a bude kryt rizika vyplývající z činnosti všech účastníků provádění díla (včetně subdodavatelů).
5. V případě, že zhotovitel nepředloží uzavřenou pojistnou smlouvu dle článku XI. bod 4. ani v náhradní lhůtě stanovené dodatečně objednatelem nebo bude pojistná smlouva před dokončením díla dle této smlouvy zrušena nebo vypovězena, nebo ukončena dohodou, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit pro podstatné porušení smlouvy.

Článek XII.

Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které má dílo v době předání a převzetí. Za vady pozdější odpovídá tehdy, vznikly-li porušením jeho povinností.
2. Dílo má vady, pokud neodpovídá svou kvalitou či rozsahem podmínkám stanoveným v této smlouvě nebo požadavkům platných právních předpisů a norem.
3. Zůstane-li zhotovitel k notifikovaným vadám nečinný, nebo je neodstraní ve sjednané či dohodnuté době, vzniká objednateli právo zadat odstranění předmětné vady osobě třetí. Takto vzniklé náklady jdou k tíži zhotovitele a mohou být započteny oproti pohledávce zhotovitele.
4. Tímto článkem nejsou dotčena záruční ustanovení (článek XIII.).

Článek XIII.

Smluvní záruka za jakost

1. Záruka za jakost díla, kvalitu provedených prací, zabudovaných materiálů a jednotlivých komponentů je **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet předáním a převzetím díla (článek X. bod 3.).
2. Zhotovitel prohlašuje, že dílo zhotoví podle podmínek smlouvy a nejméně v záruční době bude mít vlastnosti v této smlouvě dohodnuté nebo obvyklé, odpovídající účelu této smlouvy.
3. Pokud v záruční době vznikne havárie na díle, zahájí zhotovitel práce na jejím odstranění do 24 hodin od jejího telefonického nahlášení objednatelem, **Tel.: GSM brána: 605 201 214, e-mail: jasy@jasy.cz**
4. Pokud se v záruční době vyskytnou vady, budou do 15 dnů ode dne jejich písemného oznámení zhotoviteli odstraněny.
5. Záruka se nevztahuje na vady, u kterých zhotovitel prokáže, že byly způsobeny vnějšími událostmi, zejména neodborným zacházením objednatele, nedostatečnou údržbou, násilným poškozením, či živelnými pohromami.
6. Pro postup při uplatnění nároků z vad v záruční době (reklamační řízení) a pro nároky z těchto vad se použijí ustanovení § 2619 a § 2113 a násl. občanského zákoníku.

Článek XIV.

Smluvní pokuty

1. Pokud zhotovitel nedodrží svou povinnost sjednanou v článku XI. bod 4. a 5., tzn. nepředloží-li objednateli kopii pojistné smlouvy se stanovenou pojistnou částkou nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy objednatele, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý den prodlení.

2. Bude-li zhotovitel v prodlení s provedením a předáním díla (dokončením a předáním díla objednateli), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
3. Bude-li zhotovitel v prodlení se zahájením provádění díla dle článku IV. o více jak 5 pracovních dnů, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
4. Zhotovitel není v prodlení, pokud předá dílo s ojedinělými drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně ani esteticky, ani užívání podstatným způsobem neomezuji (článek X. bod 4.). Neodstraní-li však takové vady a nedodělky ve stanoveném termínu, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každou vadu či nedodělek a každý i započatý den prodlení s jejich odstraněním.
5. Bude-li v případném reklamačním řízení objednatel požadovat odstranění vad v přiměřené lhůtě, a zhotovitel tyto vady v termínu neodstraní, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení s jejich odstraněním.
6. Za porušení povinností uložených zhotoviteli touto smlouvou a ve vztahu k BOZP a zákonem č. 309/2006 Sb. a prováděcími předpisy je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
7. Pokud zhotovitel nedodrží svoji povinnost sjednanou v článku VI. bod 2. tzn. nedoručí daňový doklad (fakturu) objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne zdanitelného plnění, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý den prodlení se splněním této povinnosti.
8. Má-li být část díla realizována subdodavatelem, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení, musí se tito podílet na plnění díla v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázali při prokazování kvalifikace. Změna je možná pouze se souhlasem objednatele, a to za předpokladu, že tento subdodavatel prokáže část kvalifikace ve stejném rozsahu jako původní. Pro případ porušení této povinnosti je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč.
9. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty vůči nárokům zhotovitele na úhradu ceny díla.
10. Smlouvením smluvních pokut není dotčeno právo objednatele požadovat náhradu škody způsobené mu zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody vedle nároku na smluvní pokutu.

Článek XV.

Úrok z prodlení

V případě prodlení kterékoliv ze stran s plněním peněžitého závazku dohodnutého v této smlouvě je strana, která je v prodlení, povinna zaplatit druhé straně úrok z prodlení v zákonné výši denně z částky, ohledně které je v prodlení.

Článek XVI.

Jiná ustanovení

1. Místa pro skládky materiálu zhotovitele pro realizaci prací dle této smlouvy si na své náklady zajistí zhotovitel.
2. Zhotovitel vyklidí místo provádění díla do 5 dnů po předání a převzetí díla. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze materiál nutný k odstranění vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo objednatelem převzato.

3. Pokud zhotovitel během realizace díla prokazatelně poškodí vlastní vinou majetek objednatele, je povinen zajistit jeho uvedení do původního stavu na vlastní náklady, a nebude-li to možné, nahradí škodu v penězích.
4. Zhotovitel bere podpisem této smlouvy na vědomí, že technický dozor u těžké stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.

Článek XVII.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem a to zejména v případě:
 - a) prodlení se zahájením nebo provedením díla, po dobu delší než 15 dnů,
 - b) neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - c) že zhotovitel nedodrží svou povinnost tím, že nepředloží objednateli kopii pojistné smlouvy na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě dle čl. XI. ani v náhradní lhůtě stanovené objednatelem a v prodlení se splněním této povinnosti bude zhotovitel déle než 30 dnů.
2. Odstoupení od smlouvy je účinné ode dne následujícího po dni jeho doručení druhé smluvní straně.

Článek XVIII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva a právní vztahy z ní vzniklé se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují řešit jej přednostně dohodou v souladu se zásadou poctivého a profesionálního obchodního styku. Pokud jednání smluvních stran nebude úspěšné, bude záležitost předložena místně příslušnému soudu.
3. Změny smlouvy mohou být provedeny výhradně písemnými dodatky k této smlouvě, není-li ve smlouvě uvedeno jinak.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že statutární město Zlín, jako správce zpracovává osobní údaje v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Zákonost zpracování vychází z čl. 6 odst. 1 písm. b), c) a f) uvedeného nařízení. Osobní údaje budou zpracovávány po dobu stanovenou spisovým a skartačním plánem. Kontakty na pověřence pro ochranu osobních údajů, práva a povinnosti správce a subjektů osobních údajů a další informace ke zpracování osobních údajů jsou uvedeny na www.zlin.eu/gdpr.
5. Smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
7. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou stran, účinnosti zveřejněním v Registru smluv.
8. Účastníci smlouvy prohlašují, že ujednání obsažená v této smlouvě odpovídají jejich pravé a svobodné vůli a na důkaz toho připojují ke smlouvě své vlastnoruční podpisy.
9. Přílohy, které jsou nedílnou součástí této smlouvy:

příloha č. 1
oceněný soupis prací

Schválení finančních prostředků:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: 25.1.2021, RO2/21T4, 4/2R/2021.

Schválení veřejné zakázky:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: 29.3.2021, č.j. 98/6R/2021

Ve Zlíně dne 20-05-2021

objednatel
statutární město Zlín

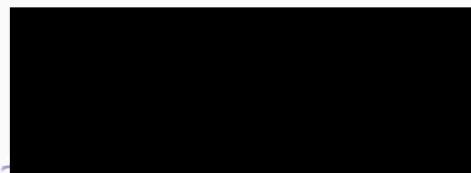


Michal Čížek
člen Rady města Zlína



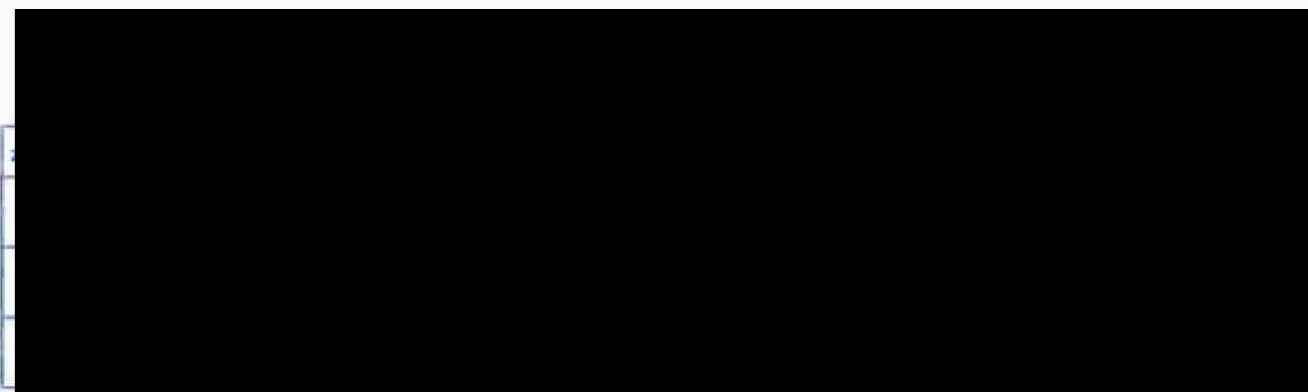
Ve Vsetíně dne 10. 05. 2021

zhotovitel
JASY Vsetín s.r.o.



Viktor Sypták
jednatel společnosti

JASY Vsetín s.r.o.
4. května 353
755 01 Vsetín



PITULACE STAVBY

182020-1

Objekt: **Příčné prahy a místní úprava v ul.Chaloupky, Pod Vinohrady a pod Strání-Zlín,Louky nad Dřevnicí**

Místo: Zlín, m.č. Louky nad Dřevnicí

CC-CZ:
Datum: 3. 6. 2020Zadavatel:
Statutární město ZlínIČ:
DIČ:Uchazeč:
JASY Vsetín s.r.o., 4. května 353, 755 01 VsetínIČ: 25860852
DIČ: CZ25860852Projektant:
M.UrbanováIČ:
DIČ:Zpracovatel:
Ing.L.AlsterIČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **666 744,35**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	666 744,35	137 916,31
snižená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **v CZK** **794 660,66**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

APITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

182020-1

Název stavby: Příčné prahy a místní úprava v ul.Chaloupky, Pod Vinohrady a pod Strání-Zlín,Louky nad Dřevnicí

Místo: Zlín, m.č. Louky nad Dřevnicí **Datum:** 3. 6. 2020

Zadavatel: Statutární město Zlín **Projektant:** M.Urbanová

Uchazeč: JASY Vsetín s.r.o., 4. května 353, 755 01 Vsetín **Zpracovatel:** Ing.L.Alster

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		656 744,35	794 660,66
SO 000	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	86 700,00	104 907,00
SO 102	Příčný práh č.2	248 263,02	300 398,25
SO 103	Příčný práh č.3	321 781,33	389 355,41

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

stavba:

Příčné prahy a místní úprava v ul.Chaloupky, Pod Vínohrady a pod Strání-Zlín,Louky nad Dřevnicí

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Zlín, m.č. Louky nad Dřevnicí

CC-CZ:

Datum: 3. 6. 2020

Zadavatel:

Statutární město Zlín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

JASY Vsetín s.r.o., 4. května 353, 755 01 Vsetín

IČ:

25860852

DIČ:

CZ25860852

Projektant:

M.Urbanová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.L.Alster

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				86 700,00
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		86 700,00	21,00%	18 207,00
DPH snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	≠	104 907,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

APITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Objekt: Příčné prahy a místní úprava v ul.Chaloupky, Pod Vinohrady a pod Strání-Zlín,Louky nad Dřevnicí

Objekt: **SO 000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady**

Místo: Zlín, m.č. Louky nad Dřevnicí
Zadavatel: Statutární město Zlín
Uchazeč: JASY Vsetín s.r.o., 4. května 353, 755 01 Vsetín

Datum: 3. 6. 2020
Projektant: M.Urbanová
Zpracovatel: Ing.L.Alster

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	86 700,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	86 700,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	47 200,00
VRN3 - Zařízení staveniště	8 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	1 500,00
VRN9 - Ostatní náklady	30 000,00

PIS PRACÍ

ba:

Příčné prahy a místní úprava v ul. Chaloupky, Pod Vínohrady a pod Strání-Zlín, Louky nad Dřevnicí

objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: Zlín, m.č. Louky nad Dřevnicí
 Zadavatel: Statutární město Zlín
 Uchazeč: JASY Vsetín s.r.o., 4. května 353, 755 01 Vsetín

Datum: 3. 6. 2020
 Projektant: M. Urbanová
 Zpracovatel: Ing. L. Alster

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							86 700,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				86 700,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				47 200,00
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kompl...	1,000	20 000,00	20 000,00
	W		Vytýčení stavby a inženýrských sítí				
	W		1		1,000		
2	K	0123030R1	Geodetické práce po výstavbě	kompl...	1,000	22 000,00	22 000,00
	W		Zaměření skutečného provedení stavby				
	W		1		1,000		
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	8,000	650,00	5 200,00
	W		8		8,000		
D	VRN3		Zařízení staveniště				8 000,00
4	K	032002000	Zřízení staveniště	kompl...	1,000	4 000,00	4 000,00
	W		Vypracování projekt dokumentace pro ZS, případná příprava území pro ZS, zpevnění plochy ZS staveniště v nezbytném rozsahu, osazení mobilních buněk a skladů, oplocení staveniště, mobilní WC, přípojka elektro, vč. odběrného a měřičiho místa				
	W		1		1,000		
5	K	034002000	Zabezpečení (provoz) staveniště	kompl...	1,000	2 000,00	2 000,00
	W		náklady na energie, náklady na úklid, ostrahu a nezbytné opravy obehktů ZS				
	W		1		1,000		
6	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kompl...	1,000	2 000,00	2 000,00
	W		Odsranění objektů ZS a uvedení jeho plochy do původního stavu				
	W		1		1,000		
D	VRN4		Inženýrská činnost				1 500,00
7	K	0431030R1	Zkoušky materiálů	kompl.	1,000	1 500,00	1 500,00
	W		Ověřovací zkoušky dodávaných materiálů				
	W		1		1,000		
D	VRN9		Ostatní náklady				30 000,00
8	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	kompl.	1,000	15 000,00	15 000,00
	W		Zajištění vydání stanovení trvalého DZ				
	W		1		1,000		
9	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou		1,000	15 000,00	15 000,00
	W		Projednáni dopravního značení při výstavbě, zajištění vydání stanovení, vč. poplatků,				
	W		1		1,000		

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Příčné prahy a místní úprava v ul.Chaloupky, Pod Vinohrady a pod Strání-Zlín,Louky nad Dřevnicí

Objekt:

SO 102 - Příčný práh č.2

KSO:

Místo: Zlín, m.č. Louky nad Dřevnicí

CC-CZ:

Datum: 3. 6. 2020

Zadavatel:

Statutární město Zlín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

JASY Vsetín s.r.o., 4. května 353, 755 01 Vsetín

IČ:

25860852

DIČ:

CZ25860852

Projektant:

M.Urbanová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.L.Alster

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

248 263,02

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	248 263,02	21,00%	52 135,23
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

300 398,25

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Objekt: Příčné prahy a místní úprava v ul. Chaloupky, Pod Vínohrady a pod Strání-Zlín, Louky nad Dřevnicí

Objekt: SO 102 - Příčný práh č.2

Místo: Zlín, m.č. Louky nad Dřevnicí
Zadavatel: Statutární město Zlín
Uchazeč: JASY Vsetín s.r.o., 4. května 353, 755 01 Vsetín

Datum: 3. 6. 2020
Projektant: M. Urbanová
Zpracovatel: Ing. L. Alster

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	248 263,02
HSV - Práce a dodávky HSV	248 263,02
1 - Zemní práce	24 931,35
11 - Přípravné a přidružené práce	27 790,00
2 - Zakládání	1 280,00
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	19 864,18
4 - Vodorovné konstrukce	216,00
5 - Komunikace pozemní	73 627,65
8 - Trubní vedení	17 965,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	19 710,34
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	47 800,00
99 - Přesun hmot a manipulace se suti	9 352,17
998 - Přesun hmot	5 726,33

POPIS PRACÍ

Objekt: Příčné prahy a místní úprava v ul. Chaloupky, Pod Vinohrady a pod Stráni-Zlín, Louky nad Dřevnicí

Objekt: SO 102 - Příčný práh č.2

Místo: Zlín, m.č. Louky nad Dřevnicí
 Zadavatel: Statutární město Zlín
 Uchazeč: JASY Vsetín s.r.o., 4. května 353, 755 01 Vsetín

Datum: 3. 6. 2020
 Projektant: M. Urbanová
 Zpracovatel: Ing. L. Alster

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

Náklady soupisu celkem

248 263,02

D HSV Práce a dodávky HSV 248 263,02

D 1 Zemní práce 24 931,35

1	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m3	m3	16,642	160,00	2 662,72
	W		47,03*0,42-41*0,42		2,533		
	W		Výměna zeminy v aktivní zóně - realizace dle skutečné potřeby				
	W		47,03*0,3		14,109		
	W		Součet		16,642		
2	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	2,880	50,00	144,00
	W		Přípojka vpusti				
	W		0,8*0,5*(0,9+1,5)*3		2,880		
3	K	133151101	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	2,544	1 550,00	3 943,20
	W		Uliční vpust				
	W		1,2*1,2*1,6*1		2,304		
	W		Patky pro DŽ				
	W		0,4*0,5*0,6*2		0,240		
	W		Součet		2,544		
4	K	162751115	Vodorovně premístění 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 7 000 do 8 000 m	m3	22,066	190,00	4 192,54
	W		16,642+2,88+2,544		22,066		
5	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	22,066	100,00	2 206,60
	W		22,066		22,066		
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	37,512	220,00	8 252,64
	W		22,066*1,7		37,512		
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	1,620	150,00	243,00
	W		Přípojka vpusti				
	W		0,8*0,90*3*0,75-1,08		0,540		
	W		Vpust				
	W		1,2*1,2*1,5*1*0,5		1,080		
	W		Součet		1,620		
8	M	58344171	Štěrkodrt frakce 0/32	t	3,305	400,00	1 322,00
	W		1,62*1,7		2,754		
	W		2,754*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		3,305		
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	1,080	350,00	378,00
	W		Přípojka vpusti				
	W		0,8*0,45*3		1,080		
10	M	58337331	Štěrkopísek frakce 0/22	t	2,203	400,00	881,20
	W		1,080*1,7		1,836		
	W		1,836*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		2,203		
11	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhuštěním	m2	47,030	15,00	705,45
	W		38+(2*8+2*4,9)*0,35		47,030		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
D	11	Přípravné a přidružené práce				27 790,00	
12	K	113106134	Rozebrání dlažeb komunikaci pro pěši s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby	m2	8,000	100,00	800,00
W		8		8,000			
13	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	41,000	170,00	6 970,00
W		41		41,000			
14	K	113154121	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstev do 30 mm	m2	41,000	130,00	5 330,00
W		Tloušťka 20 mm					
W		41		41,000			
15	K	113154123	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstev 50 mm	m2	19,600	150,00	2 940,00
W		Přechodové úseky					
W		4,9*2*2		19,600			
16	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstev 100 mm	m2	41,000	220,00	9 020,00
W		41		41,000			
17	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	16,000	60,00	960,00
W		16		16,000			
18	K	919735111	Rezáni stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	9,800	50,00	490,00
W		4,9*2		9,800			
19	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	16,000	30,00	480,00
W		16		16,000			
20	K	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s výplněním spár kamenivem	m2	8,000	100,00	800,00
W		8		8,000			
D	2	Zakládání				1 280,00	
21	K	275311126	Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25	m3	0,240	3 500,00	840,00
W		Patky pro DZ					
W		0,4*0,5*0,6*2		0,240			
22	K	275353102	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v patkách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pleťva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. přes 0,25 do 0,50 m	kus	2,000	220,00	440,00
W		Patky pro DZ					
W		2		2,000			
D	21	Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin				19 864,18	
23	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtlužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m	m2	63,030	25,00	1 575,75
W		38*(2*8+2*4,9)*0,35+16		63,030			
24	M	69311201	geotextilie netkaná PES+PP 400g/m2	m2	66,182	37,00	2 448,73
W		63,03		63,030			
W		63,03*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		66,182			
25	K	462451114	Protití konstrukce z kamene kamenného záhozu cementovou maltou MC-25	m3	1,496	2 100,00	3 141,60
W		70 kg na m2					
W		Realizace na základě provedených zkoušek, dořešeno v rámci AD					
W		47,03*70/2200		1,496			

yp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	94,060	135,00	12 698,10	
W		47,03*2		94,060			
D	4	Vodorovně konstrukce				216,00	
27	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,240	900,00	216,00
W		Připojka vpusti					
W		0,8*0,1*3		0,240			
D	5	Komunikace pozemní				73 627,65	
28	K	564811111	Podklad ze štěrkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	8,000	50,00	400,00
W		Vyrovnaní u předlažby - frakce 0-16					
W		8		8,000			
29	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	47,030	135,00	6 349,05
W		Frakce 0-63					
W		38+(2*8+2*4,9)*0,35		47,030			
30	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	16,000	180,00	2 880,00
W		Frakce 0-63					
W		16		16,000			
31	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm	m2	38,000	340,00	12 920,00
W		38		38,000			
32	K	573211112	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	19,600	12,50	245,00
W		4,8*2*2		19,600			
33	K	577144141	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11+ nemodifikovaný s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	19,600	500,00	9 800,00
W		19,6		19,600			
34	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	38,000	650,00	24 700,00
W		38		38,000			
35	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	38,760	350,00	13 566,00
W		38		38,000			
W		38*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		38,760			
36	K	596211220	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2	8,000	270,00	2 160,00
W		Předlažba stávajících chodníků-využita stávající dlažba					
W		8		8,000			
37	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou	m	9,800	62,00	607,60
W		Náhradní položka-vytmelení spáry mezi novou vozovkou a stávající konstrukcí					
W		2*4,9		9,800			
D	8	Trubní vedení				17 965,00	
38	K	83126319R	Nápojení kanalizační přípojky DN od 100 do 300 na stávající kanalizaci	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
W		1		1,000			
39	K	871310330	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 150	m	3,000	100,00	300,00
W		Připojka DVP					
W		3		3,000			
40	M	28617094	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x600mm SN16	m	3,045	500,00	1 522,50
W		3		3,000			
W		3*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		3,045			
41	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	1 650,00	1 650,00
W		1		1,000			
42	M	2866168R	vpust' silniční se sifonem 425/150mm (vč. dna)	kus	1,015	8 500,00	8 627,50
W		1		1,000			
W		1*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		1,015			
43	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	550,00	550,00
W		1		1,000			
44	M	55242328	mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám	kus	1,000	3 515,00	3 515,00

yp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
vv		1		1,000		
K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	3,000	100,00	300,00
vv		3		3,000		
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				19 710,34
46	K 914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 obímkami na sloupky nebo konzoly	kus	2,000	250,00	500,00
vv		2		2,000		
47	M 40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	2,000	1 100,00	2 200,00
vv		Značka IP2				
vv		2		2,000		
48	K 914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	2,000	450,00	900,00
vv		2		2,000		
49	M 40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000	450,00	900,00
vv		2		2,000		
50	M 40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	2,000	650,00	1 300,00
vv		2		2,000		
51	M 40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	2,000	20,00	40,00
vv		2		2,000		
52	M 40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	2,000	20,00	40,00
vv		2		2,000		
53	K 916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého.	m	35,600	270,00	9 612,00
vv		Obrubník 150/250 s převýšením 20 - 120 mm				
vv		16		16,000		
vv		Obrubník 150/150 nájezdový s převýšením 0 mm				
vv		4*4,9		19,600		
vv		Součet		35,600		
54	M 59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	16,240	125,00	2 030,00
vv		16,0		16,000		
vv		16*1,015 Přepočtené koeficientem množství		16,240		
55	M 59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	19,894	110,00	2 188,34
vv		19,6		19,600		
vv		19,6*1,015 Přepočtené koeficientem množství		19,894		
D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				47 800,00
56	K 913121111	Pronájem, montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	8,000	150,00	1 200,00
vv		Stavba řešena se dvěma etapami a řízením provozu semaforů, každá etapa 45 dní				
vv		B1				
vv		2		2,000		
vv		E13 - (mimo vozidel s povolením stavby)				
vv		2		2,000		
vv		IP10a -				
vv		2		2,000		
vv		E4 - (300 m od Louk, 1,3 km od Prštného)				
vv		2		2,000		
vv		Součet		8,000		
57	K 913121112	Pronájem, montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených	kus	8,000	150,00	1 200,00
vv		IS 11a				
vv		8		8,000		
58	K 913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	360,000	20,00	7 200,00
vv		8*45		360,000		
59	K 913121212	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112	kus	360,000	40,00	14 400,00
vv		8*45		360,000		
60	K 913221113	Pronájem, montáž a demontáž dočasných dopravních zábran světelných včetně zásobníku na akumulátor, šířky 3 m. 5 světel	kus	2,000	150,00	300,00
vv		2		2,000		
61	K 913221213	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 22-1113	kus	90,000	150,00	13 500,00
vv		2*45		90,000		
62	K 913911113	Pronájem, montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení akumulátoru olověného 12V/180 Ah	kus	2,000	50,00	100,00

yp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W		2		2,000		
3	K 913911121	Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasněho dopravního značení zásobníků na akumulátor a řídicí jednotku plastového	kus	2,000	50,00	100,00
W		2		2,000		
64	K 913911213	Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasněho dopravního značení Příplatek za první a každý další den použití akumulátorů a zásobníků dočasněho dopravního značení k ceně 91-1113	kus	90,000	50,00	4 500,00
W		2*45		90,000		
65	K 913911221	Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasněho dopravního značení Příplatek za první a každý další den použití akumulátorů a zásobníků dočasněho dopravního značení k ceně 91-1121	kus	90,000	50,00	4 500,00
W		2*45		90,000		
66	K 913921131	Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky zakrytí značky	kus	20,000	20,00	400,00
W		Předpoklad				
W		20		20,000		
67	K 913921132	Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky odkrytí značky	kus	20,000	20,00	400,00
W		20		20,000		
D	99	Přesun hmot a manipulace se suti				9 352,17
68	K 997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	20,910	37,00	773,67
W		Předpokládaná skládka Suchý Důl				
W		Kamenivo				
W		41*0,3*1,7		20,910		
69	K 997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	146,370	10,00	1 463,70
W		20,91*7		146,370		
70	K 997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	14,300	50,00	715,00
W		Odvoz k uložení pro další využití				
W		Frézovaná živice				
W		(19,6*0,05+41*0,12)*2,2		12,980		
W		K recyklaci				
W		Beton				
W		Obrubníky				
W		0,15*0,25*16*2,2		1,320		
W		Součet		14,300		
71	K 997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	100,100	16,00	1 601,60
W		14,3*7		100,100		
72	K 997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	20,910	220,00	4 600,20
W		20,91		20,910		
73	K 99722186R	Poplatek za recyklaci	t	1,320	150,00	198,00
W		Beton				
W		Obrubníky				
W		0,15*0,25*16*2,2		1,320		
D	998	Přesun hmot				5 726,33
74	K 998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	34,705	150,00	5 205,75
75	K 998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	34,705	15,00	520,58

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Příčné prahy a místní úprava v ul. Chaloupky, Pod Vínohrady a pod Strání-Zlín, Louky nad Dřevnicí

Objekt:

SO 103 - Příčný práh č.3

KSO:

Místo: Zlín, m.č. Louky nad Dřevnicí

CC-CZ:

Datum: 3. 6. 2020

Zadavatel:

Statutární město Zlín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

JASY Vsetín s.r.o., 4. května 353, 755 01 Vsetín

IČ:

25860852

DIČ:

CZ25860852

Projektant:

M. Urbanová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. L. Alster

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				321 781,33
	Základ daně	Sazba daně		Vyše daně
DPH základní	321 781,33	21,00%		67 574,08
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH		v CZK		389 355,41

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Objekt: Příčné prahy a místní úprava v ul. Chaloupky, Pod Vinohrady a pod Strání-Zlín, Louky nad Dřevnicí

Objekt: **SO 103 - Příčný práh č.3**

Místo: Zlín, m.č. Louky nad Dřevnicí
Zadavatel: Statutární město Zlín
Uchazeč: JASY Vsetín s.r.o., 4. května 353, 755 01 Vsetín

Datum: 3. 6. 2020
Projektant: M. Urbanová
Zpracovatel: Ing. L. Alster

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	321 781,33
HSV - Práce a dodávky HSV	321 781,33
1 - Zemní práce	39 191,34
11 - Přípravné a přidružené práce	30 692,00
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	10 086,50
2 - Zakládání	1 920,00
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	21 556,33
4 - Vodorovné konstrukce	504,00
5 - Komunikace pozemní	93 459,00
8 - Trubní vedení	36 637,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	21 694,28
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	47 800,00
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí	10 268,73
998 - Přesun hmot	7 971,65

JPIS PRACÍ

Uvba:

Příčné prahy a místní úprava v ul. Chaloupky, Pod Vinohrady a pod Strání-Zlín, Louky nad Dřevnicí

Objekt:

SO 103 - Příčný práh č.3

Místo: Zlín, m.č. Louky nad Dřevnicí

Datum: 3. 6. 2020

Zadavatel: Statutární město Zlín

Projektant: M.Urbanová

Uchazeč: JASY Vsetín s.r.o., 4. května 353, 755 01 Vsetín

Zpracovatel: Ing.L.Alster

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

Náklady soupisu celkem

321 781,33

D HSV Práce a dodávky HSV **321 781,33**

D 1 Zemní práce **39 191,34**

1	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m3	m3	19,836	160,00	3 173,76
	W		53,8*0,42-45*0,42		3,696		
	W		Výměna zeminy v aktivní zóně - realizace dle skutečné potřeby				
	W		53,80*0,3		16,140		
	W		Součet		19,836		
2	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	6,720	50,00	336,00
	W		Připojky vpustí				
	W		0,8*0,5*(0,9+1,5)*7		6,720		
3	K	133151101	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	4,968	1 550,00	7 700,40
	W		Uliční vpustí				
	W		1,2*1,2*1,6*2		4,608		
	W		Patky pro DŽ				
	W		0,4*0,5*0,6*3		0,360		
	W		Součet		4,968		
4	K	162751115	Vodorovně 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 7 000 do 8 000 m	m3	31,524	190,00	5 989,56
	W		19,836+6,72+4,968		31,524		
5	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	31,524	100,00	3 152,40
	W		31,524		31,524		
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	53,591	220,00	11 790,02
	W		31,524*1,7		53,591		
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	3,420	150,00	513,00
	W		Připojky vpustí				
	W		0,8*0,90*7*0,75-2,52		1,260		
	W		Vpustí				
	W		1,2*1,2*1,5*2*0,5		2,160		
	W		Součet		3,420		
8	M	58344171	Štěrkoдрť frakce 0/32	t	6,977	400,00	2 790,80
	W		3,42*1,7		5,814		
	W		5,814*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		6,977		
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a miru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	2,520	350,00	882,00
	W		Připojky vpustí				
	W		0,8*0,45*7		2,520		
10	M	58337331	Štěrkoдрšek frakce 0/22	t	5,141	400,00	2 056,40
	W		2,520*1,7		4,284		
	W		4,284*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		5,141		
11	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhuštěním	m2	53,800	15,00	807,00
	W		44+(2*8+5,6+6,4)*0,35		53,800		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
D	11	Přípravné a přidružené práce				30 692,00	
12	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m ²	45,000	170,00	7 650,00
	W			45	45,000		
13	K	113154121	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy do 30 mm	m ²	45,000	130,00	5 850,00
	W			Tloušťka 20 mm			
	W			45	45,000		
14	K	113154123	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m ²	24,000	150,00	3 600,00
	W			Přechodové úseky			
	W			5,6*2+6,4*2	24,000		
15	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m ²	45,000	220,00	9 900,00
	W			45	45,000		
16	K	113202111	Vytřetí obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	16,000	60,00	960,00
	W			16	16,000		
17	K	919735111	Rezáni stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	14,000	50,00	700,00
	W			5,6+6,4+2	14,000		
18	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho ztuhnutím s betonovou patkou	kus	3,000	270,00	810,00
	W			Značka B13 - 3,5 t - zpětně osazena, sloupek předán investorovi, značky IP 2 využity			
	W			1 se sloupky			
	W			3	3,000		
19	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	70,00	70,00
	W			Značka (dodatková tabulka E13) zpětně osazena			
	W			1	1,000		
20	K	966006261	Odstranění zpomalovacího prahu s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek elastového	m	5,600	120,00	672,00
	W			Zpomalovací terče - předáno investorovi			
	W			5,6	5,600		
21	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	16,000	30,00	480,00
	W			16	16,000		
D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				10 086,50	
22	K	181111121	Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	20,000	150,00	3 000,00
	W			20	20,000		
23	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	10,000	150,00	1 500,00
	W			Doplnění ornice			
	W			20*0,5	10,000		
24	M	1036410R	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	3,060	650,00	1 989,00
	W			20*0,15*0,5*1,7	2,550		
	W			2,55*1,2 *Přepočtené koeficientem množství	3,060		
25	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	20,000	50,00	1 000,00
	W			20	20,000		
26	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,780	125,00	97,50
	W			20*3,25/100	0,650		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W		0,65*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		0,780		
7	K 183403111	Obdělání půdy nakopáním hl. přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20,000	25,00	500,00
W		20		20,000		
28	K 183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20,000	10,00	200,00
W		20		20,000		
29	K 183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20,000	10,00	200,00
W		20		20,000		
30	K 183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20,000	10,00	200,00
W		20		20,000		
31	K 184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivé přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	20,000	10,00	200,00
W		20		20,000		
32	K 1858031R1	Ošefření trávníku posečením a shrabáním v rovině a svahu do 1:5, včetně odvozu a likvidace biomasy	m2	120,000	10,00	1 200,00
W		20*6		120,000		
D	2	Zakládání				1 920,00
33	K 275311126	Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25	m3	0,360	3 500,00	1 260,00
W		Patky pro DZ				
W		0,4*0,5*0,6*3		0,360		
34	K 275353102	Bednění kotevnic otvorů a prostupů v základových konstrukcích v patkách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. přes 0,25 do 0,50 m	kus	3,000	220,00	660,00
W		Patky pro DZ				
W		3		3,000		
D	21	Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin				21 556,33
35	K 213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m	m2	53,800	25,00	1 345,00
W		44+(2*8+5,6+6,4)*0,35		53,800		
36	M 69311201	geotextilie netkaná PES+PP 400g/m2	m2	56,490	37,00	2 090,13
W		53,8		53,800		
W		53,8*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		56,490		
37	K 462451114	Profilní konstrukce z kamene kamenného záhozu cementovou maltou MC-25	m3	1,712	2 100,00	3 595,20
W		70 kg na m2				
W		Realizace na základě provedených zkoušek, dořešeno v rámci AD				
W		53,80*70/2200		1,712		
38	K 564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm	m2	107,600	135,00	14 526,00
W		53,80*2		107,600		
D	4	Vodorovné konstrukce				504,00
39	K 451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	0,560	900,00	504,00
W		Připojky vpusti				
W		0,8*0,1*7		0,560		
D	5	Komunikace pozemní				93 459,00
40	K 564851111	Podklad ze štěrkodrti SD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm	m2	53,800	135,00	7 263,00
W		Frakce 0-63				
W		44+(2*8+5,6+6,4)*0,35		53,800		
41	K 567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním SC C 8/10 (KSC II), po zhuťnění tl. 120 mm	m2	44,000	340,00	14 960,00
W		44		44,000		
42	K 573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	24,000	12,50	300,00
W		24,0		24,000		
43	K 577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ nemodifikovaný s rozprostřením a se zhuťněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuťnění tl. 50 mm	m2	43,600	500,00	21 800,00
W		19,6+24		43,600		
44	K 591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	44,000	740,00	32 560,00

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		WV		44		44,000
5	M 58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	44,880	350,00	15 708,00
		WV		44		44,000
		WV		44*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		44,880
46	K 599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou	m	14,000	62,00	868,00
		WV		Náhradní položka-vytmělení spáry mezi novou vozovkou a stáv konstrukcí		
		WV		5,6+6,4+2		14,000
	D 8	Trubní vedení				36 637,50
47	K 83126319R	Napojení kanalizační přípojky DN od 100 do 300 na stávající kanalizaci	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
		WV		2		2,000
48	K 871310330	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 150	m	7,000	100,00	700,00
		WV		Přípojka DVP		
		WV		7		7,000
49	M 28617094	trubka kanalizační PP plnostěnná třivrstvá DN 150x6000mm SN16	m	7,105	500,00	3 552,50
		WV		7		7,000
		WV		7*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		7,105
50	K 895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	1 650,00	3 300,00
		WV		2		2,000
51	M 2866168R	vpust' silniční se sifonem 425/150mm (vč. dna)	kus	2,030	8 500,00	17 255,00
		WV		2		2,000
		WV		2*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		2,030
52	K 899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	550,00	1 100,00
		WV		2		2,000
53	M 55242328	mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám	kus	2,000	3 515,00	7 030,00
		WV		2		2,000
54	K 899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC sířky 40 cm	m	7,000	100,00	700,00
		WV		7		7,000
	D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				21 694,28
55	K 914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 obímkami na sloupky nebo konzoly	kus	6,000	250,00	1 500,00
		WV		Značky B13 - 3,5 t, E13 - mimo zásobování a IP2 stávající		
		WV		6		6,000
56	M 40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,000	1 250,00	2 500,00
		WV		Značka B20a - 30		
		WV		2		2,000
57	K 914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	3,000	450,00	1 350,00
		WV		2 sloupky stávající		
		WV		3		3,000
58	M 40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	450,00	450,00
		WV		1		1,000
59	M 40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	1,000	650,00	650,00
		WV		1		1,000
60	M 40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	1,000	20,00	20,00
		WV		1		1,000
61	M 40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	1,000	20,00	20,00
		WV		1		1,000
62	K 916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	39,200	270,00	10 584,00
		WV		Obrubník 150/250 s převýšením 20 - 120 mm		
		WV		16		16,000
		WV		Obrubník 150/150 nájezdový s převýšením 0 mm		
		WV		3*5,6+6,4		23,200
		WV		Součet		39,200
63	M 59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	16,240	125,00	2 030,00
		WV		16,00		16,000
		WV		16*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		16,240
64	M 59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	23,548	110,00	2 590,28
		WV		23,2		23,200
		WV		23,2*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		23,548
	D 91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				47 800,00
65	K 913121111	Pronájem, montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	8,000	150,00	1 200,00

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
W		Stavba řešena se dvěma etapami a řízením provozu					
W		semafory, každá etapa 45 dní					
W		B1					
W		2		2,000			
W		E13 - (mimo vozidel s povolením stavby)					
W		2		2,000			
W		IP10a -					
W		2		2,000			
W		F4 - (500 m od Louk, 1,1 km od Prštného)					
W		2		2,000			
W		Součet		8,000			
66	K	913121112	Pronájem, montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených	kus	8,000	150,00	1 200,00
W			IS 11a				
W			8	8,000			
67	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	360,000	20,00	7 200,00
W			8*45	360,000			
68	K	913121212	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112	kus	360,000	40,00	14 400,00
W			8*45	360,000			
69	K	913221113	Pronájem, montáž a demontáž dočasných dopravních zábran světelných včetně zásobníku na akumulátor, šířky 3 m, 5 světel	kus	2,000	150,00	300,00
W			2	2,000			
70	K	913221213	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 22-1113	kus	90,000	150,00	13 500,00
W			2*45	90,000			
71	K	913911113	Pronájem, montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení akumulátoru olověného 12V/180 Ah	kus	2,000	50,00	100,00
W			2	2,000			
72	K	913911121	Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení zásobníku na akumulátor a řídicí jednotku plastového	kus	2,000	50,00	100,00
W			2	2,000			
73	K	913911213	Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení Příplatek za první a každý další den použití akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení k ceně 91-1113	kus	90,000	50,00	4 500,00
W			2*45	90,000			
74	K	913911221	Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení Příplatek za první a každý další den použití akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení k ceně 91-1121	kus	90,000	50,00	4 500,00
W			2*45	90,000			
75	K	913921131	Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky zakrytí značky	kus	20,000	20,00	400,00
W			Předpoklad				
W			20	20,000			
76	K	913921132	Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky odkrytí značky	kus	20,000	20,00	400,00
W			20	20,000			
D	99		Přesun hmot a manipulace se suti				10 268,73
77	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	22,950	37,00	849,15
W			Předpokládaná skládka Suchy Důl				
W			Kamenivo				
W			45*0,3*1,7	22,950			
78	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	160,650	10,00	1 606,50
W			22,95*7	160,650			
79	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	15,840	50,00	792,00
W			Odvoz k uložení pro další využití				
W			Frézovaná živice				
W			(24,0*0,05+45*0,12)*2,2	14,520			
W			K recyklaci				
W			Beton				
W			Obrubníky				
W			0,15*0,25*16*2,2	1,320			
W			Součet	15,840			

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
90	K 997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	110,880	16,00	1 774,08
	W	15,847		110,880		
81	K 997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameni zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	22,950	220,00	5 049,00
	W	22,95		22,950		
82	K 99722186R	Poplatek za recyklaci	t	1,320	150,00	198,00
	W	Beton				
	W	Obrubníky				
	W	0,15*0,25*16*2,2		1,320		
	D 998	Přesun hmot				7 971,65
83	K 998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	48,313	150,00	7 246,95
84	K 998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	48,313	15,00	724,70