

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Článek 1 Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Obchodní jméno : **Město Semily**
Sídlo : Husova 82, 513 01 Semily
Zastoupený : Bc. Lena Mlejnková, starostka
IČ : 00276111
DIČ : CZ00276111
Bankovní spojení : 27-1263108309/0800

Oprávněný k jednání

ve věcech technických: Ing. Vladimír Bělonohý, odbor rozvoje a správy majetku

Tel : 481 629 223, xxxxxxxxxxxxxx

E-mail : belonohy@mu.semily.cz

(dále jen „**objednatel**“) na straně jedné

a

1.2. Zhotovitel:

Obchodní jméno : TSM SEMILY s.r.o.
Sídlo : Jatecká 128, Semily 513 01

Zastoupený : Lubošem Mládkem

IČ : 259 32 837

DIČ : CZ 259 32 837

Bankovní spojení : xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Zapsaný v obchodním rejstříku u Krajského soudu, v Hradci Králové oddíl c, vložka 15656

Oprávněný k jednání

ve věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Tel : xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

E-mail : xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „**zhotovitel**“) na straně druhé

Název akce: **Autobusová zastávka v Tyršově ulici**

Článek 2 **Základní ustanovení**

- 2.1. Smlouva se uzavírá na základě ukončeného zadávacího řízení objednatele na výše uvedenou akci.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje, že dílo vymezené v čl. 3 této smlouvy provede na svůj náklad a nebezpečí a ve sjednané lhůtě pro objednatele. Dílo bude provedeno a předáno v souladu s platnými normami a předpisy upravujícími provádění díla.
- 2.3. Objednatel se zavazuje dílo od zhotovitele převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za dílo dle čl. 5 a 6 této smlouvy v dohodnutém termínu.
- 2.4. Práva a závazky plynoucí pro smluvní strany z této smlouvy a touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, platném znění (dále jen „občanský zákoník“).

Článek 3 **Dílo**

- 3.1. Dílem se rozumí realizaci nového autobusového zálivu vč. podkladních vrstev. Při realizaci dojde k posunutí stávajícího chodníku (odstranění obrubníků a zámkové dlažby, odstranění keřů a stromu). Nově bude chodník vydlážděn v odsunuté poloze (použita bude vybouraná zámková dlažba). Autobusový záliv bude vydlážděn ze žulové kostky, napojení na krajskou komunikaci bude provedeno z kamenného obrubníku do betonu. Asfaltový povrch bude v šíři 0,5 m odfrézován a nově proveden s oporou do kamenného obrubníku. Součástí prací je i dopravní značení a příprava pro přístřešek (základy). Zhotovitel před zahájením prací zajistí souhlas správního orgánu se zvláštním užíváním komunikace
Technické specifikace díla a cena jsou určeny soupisem prací a cenovou nabídkou zhotovitele pro výběrové řízení ze dne 17.6.2018, která jako příloha č. 1 tvoří nedílnou součást této smlouvy (vše dále jen „dílo“).
- 3.2. Dílem se rozumí také provedení dalších prací a činností souvisejících s plněním předmětu zakázky a nezbytných pro řádné dokončení díla, a to:
 - Zajištění dalších nezbytných povolení a rozhodnutí nutných pro řádné provedení a dokončení díla (zábor veřejného prostranství, dopravně inženýrská opatření apod.).
 - Vytýčení podzemních sítí a písemné předání dotčených sítí správcům těchto sítí.
 - Zajištění prostoru stavby - staveniště, vybudování zařízení staveniště případně prostoru pro skládku materiálu a stavební techniky.
 - Koordinace při odvozu komunálního odpadu vč. přemístění nádob.
 - Zajištění bezpečnosti při provádění díla, včetně uživatelů komunikací.
 - Zajištění čistoty na staveništi a v jeho okolí, včetně úklidu po stavebních pracích.
 - Zajištění a předjednání ploch pro provizorní parkování stavební techniky během stavby.
 - Zajištění a předání dokladů o likvidaci stavebního odpadu dle požadavků správního orgánu po ukončení stavby.
 - Fotodokumentace průběhu provádění díla; zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla na CD/DVD.
 - Zhotovení dokumentace skutečného provedení v případě odchylek od prováděcí dokumentace (postačuje ruční zákres do výkresů či technické zprávy.)

- 3.3. Objednatel je oprávněn jednostranně rozhodnout o změně předmětu nebo termínu plnění díla. Zhotovitel s právem objednatele uvedeným v tomto odstavci výslovně souhlasí.

Článek 4 Termín provádění díla

- Předání staveniště: srpen - září 2018
- Zahájení prací: do 7 dnů od předání a převzetí staveniště
- Provedení (dokončení a předání) díla: do 45 kalendářních dnů od předání staveniště nejpozději však do 15.11.2018

Článek 5 Cena za dílo

- 5.1. Cena za dílo je stanovena na základě nabídky zhotovitele :

a/ Cena prací	bez DPH	564.942,38 Kč
b/ Povinná rezerva	bez DPH	20.000,00 Kč
c/ Cena za dílo (a/ + b/)	bez DPH	584.942,38 Kč

K výše uvedené ceně za dílo bude účtována daň z přidané hodnoty ve výši dle platných předpisů ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. V den podpisu této smlouvy je aktuální sazba DPH 21 %. Cena včetně 21 % DPH tedy činí **707.780,29 Kč**.

- 5.2. Cena za dílo je ujednána dle soupisu prací a rozpočtu zhotovitele v rozsahu nabídky pro výběrové řízení ze dne 17.6.2018, která jako příloha č. 1 tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 5.3. Zhotovitel při zpracování cenové nabídky důsledně zkontroloval zadávací podmínky a ostatní podklady pro provádění díla, zejména prohlídku staveniště. Smluvní strany prohlašují a zaručují, že rozpočet je úplný. Zhotovitel není oprávněn požadovat zvýšení ceny za dílo, objeví-li se potřeba dalších prací k dokončení díla.
- 5.4. Zhotovitel podpisem smlouvy převzal nebezpečí změny okolností dle § 2620 odst. 2 a 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
- 5.5. Smluvní strany výslovně vylučují užití ustanovení § 2611, § 2612 a § 2622 občanského zákoníku.
- 5.6. V případě nutného provedení dodatečných stavebních prací, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a které ale nejsou nezbytné pro provedení díla - tj. odlišné od prací nutných k provedení díla dle odst. 5.3. (dále jen „vícepráce nebo jiné změny“), budou tyto předem písemně odsouhlaseny v knize víceprací, odpočtů a změn zástupcem objednatele (SDO) a to za podmínky, že bude současně předem doloženo ocenění víceprací nebo jiných změn. I v případě, že obě strany nebudou umět před realizací víceprací nebo jiných změn přesně ocenit navrženou změnu, je možné tyto činnosti realizovat, avšak opět pouze až po písemném odsouhlasení oběma stranami, které bude současně obsahovat způsob a maximální lhůtu na stanovení dohodnuté ceny. Cena za vícepráce nebo jiné změny bude hrazena z „Povinné rezervy“, až do jejího vyčerpání. Přesáhne-li cena za vícepráce nebo jiné změny výši „Povinné rezervy“, zvýší se cena za dílo o rozdíl mezi cenou za vícepráce nebo jiné změny a výší „Povinné rezervy“ – zvýšení ceny za dílo je v tom případě možné sjednat pouze písemným dodatkem ke smlouvě. Pokud vícepráce nebo jiné změny při provádění díla nebudou sjednány, povinná rezerva nebude fakturována a automaticky se o výši této rezervy snižuje cena za dílo uvedená v odst. 5.1.

- 5.7. V případě, že bude objednatel vzhledem k průběhu provádění díla požadovat, aby některé práce předpokládané v Příloze č. 1 nebyly zhotovitelem provedeny, budou tyto odpočty předem písemně odsouhlaseny v knize víceprací, odpočtů a změn zástupcem objednatele (SDO) a to za podmínky, že bude současně předem dohodou smluvních stran určena cena odpočtů. Při ocenění odpočtů se vychází z kalkulace zhotovitele uvedené v rozpočtu – Příloha č. 1. Cena za dílo se v tom případě sníží o výši ceny odpočtů.
- 5.8. Kalkulace nákladů za provedení víceprací nebo jiných změn bude počítána na základě jednotkových cen uvedených v nabídce zhotovitele, a pokud to není možné, tak podle dohodnutých cen obvyklých pro danou činnost v místě provádění. Pokud cena za vícepráce nebo jiné změny nepřesáhne 10 % z ceny za dílo, zůstává termín dokončení uvedený v článku 4. Přesáhne-li cena 10 % z ceny za dílo, dohodnou se smluvní strany na přiměřeném prodloužení termínu provedení díla.
- 5.9. V případě, že by celková cena víceprací nebo jiných změn měla přesáhnout výši povinné rezervy, jsou smluvní strany povinny sjednat úpravu ceny za dílo a úpravu rozsahu díla písemným dodatkem ke smlouvě.

Článek 6 Platební podmínky

- 6.1. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Objednatel bude zhotoviteli hradit provedené práce a dodávky podle skutečně provedeného objemu prací a dodávek, a to dle termínů fakturace stanovených v následujících bodech. Veškeré platební vztahy mezi smluvními stranami budou prováděny výhradně bezhotovostním stykem na základě vystavovaných faktur.
- 6.2. Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo bude hrazena 1x měsíčně na základě vystavené faktury, pokud se obě smluvní strany nedohodnou jinak a tuto dohodu nestvrdí ve finančním harmonogramu.
- 6.3. Faktura zhotovitele bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.4. Objednatel prohlašuje, že ve smlouvě uvedený předmět díla podléhá režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92a až § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
- 6.5. Dílčí faktury uhradí objednatel zhotoviteli do výše 90 % z celkové ceny. Zbývajících 10 % smluvní ceny za dílo uhradí objednatel po provedení (dokončení, předání a převzetí) díla; v případě výskytu vad, které nebrání předání a převzetí díla, uhradí objednatel zhotoviteli zbývajících 10 % ceny za dílo až po jejich odstranění.
- 6.6. Podkladem pro úhradu bude dílčí faktura vystavená zhotovitelem poté, co bude odsouhlasen ze strany stavebního dozoru objednatele (SDO) soupis provedených prací a dodávek za fakturované období. Při odsouhlasování objemu prací a dodávek budou pro objednatele vodítkem položky oceněného položkového rozpočtu zpracovaného zhotovitelem jako součást cenové nabídky (Příloha č. 1). Následně bude zhotovitelem vystavena dílčí faktura, která bude opět před předáním objednateli odsouhlasena přímo na faktuře ze strany SDO. Přílohou faktury bude odsouhlasený soupis prací a dodávek vč. přehledu fakturace. Každá faktura bude mít náležitosti daňového dokladu.
- 6.7. Pro splatnost faktur se sjednává lhůta 21 dnů ode dne průkazného doručení faktury objednateli.
- 6.8. Smluvní strany se dohodly na možnosti vzájemného zápočtu závazků a pohledávek.

- 6.9. Zhotovitel vystaví konečné vyúčtování, závěrečnou fakturu, do 10 pracovních dnů od dokončení díla, ukončení finálního přijímacího řízení. V této faktuře budou zúčtovány předchozí platby.
- 6.10. „Povinná rezerva“ bude čerpána v případě sjednání víceprací nebo jiných změn dle odst. 5.6. a bude fakturovaná po odsouhlasení těchto víceprací nebo jiných změn objednatelem ve stavebním deníku nebo v knize víceprací, odpočtů a změn či po sjednání dodatku ke smlouvě a po jejich provedení zhotovitelem. Pokud vícepráce nebo jiné změny při provádění díla nebudou sjednány, povinná rezerva nebude fakturována a automaticky se o výši této rezervy snižuje cena za dílo uvedená v článku 5.

Článek 7

Práva a povinnosti zhotovitele

- 7.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení provádění díla stavební deník. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen čitelně zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro provádění díla, které jsou na stavbě prováděny. Stavební deník musí být denně přístupný na stavbě.
- 7.2. Dohodou vyjádřenou zápisem do stavebního deníku nelze měnit nebo doplňovat tuto smlouvu o dílo. Pokud to bude povaha dohody vyžadovat, musí být proveden písemný dodatek ke smlouvě. Zápisy ve stavebním deníku slouží jako podklad pro vypracování dodatku ke smlouvě o dílo. Jestliže zhotovitel, byť jen z části, nesouhlasí se záznamem objednatele nebo stavebního dozoru, je povinen připojit k záznamu do tří pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Nevývratitelná domněnka dle věty předchozí se nevztahuje na záznamy ve stavebním deníku provedené zhotovitelem.
- 7.3. Zástupce zhotovitele je povinen zúčastňovat se kontrolních dnů svolaných objednatelem, případně z podnětu státních nebo správních orgánů.
- 7.4. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele, popř. osobu objednatelem určenou, k převzetí konstrukcí nebo prací, které budou zakryty další činností zhotovitele, a to zápisem do stavebního deníku a ústně v dostatečném předstihu, nejdéle však tři dny před jejich zakrytím. Pokud tak neprovede, půjde náklad na odkrytí a znovu zakrytí k tíži zhotovitele.
- 7.5. Zhotovitel bude při provádění díla udržovat čistotu a pořádek na stavbě. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy nutné pro bezchybný chod prováděných prací.
- 7.6. Zhotovitel je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností v souladu se zákonem o odpadech.
- 7.7. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady odstranit případné škody na majetku způsobené prováděním díla (plněním předmětu smlouvy) třetím osobám i objednateli.

Článek 8

Práva a povinnosti objednatele

- 8.1. Objednatel je povinen na základě písemné výzvy (žádosti) zhotovitele předat zhotoviteli staveniště před zahájením prací a upřesnit případně jeho rozsah a to samostatným zápisem nebo zápisem ve stavebním deníku s uvedením dne předání.
- 8.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že práce jsou prováděny zřejmě nekvalitně, uplatní neprodleně požadavky na sjednání nápravy u zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje takovýto požadavek akceptovat na vlastní náklady. Neodstraní-li zhotovitel závadu neprodleně nebo v dohodnuté lhůtě, může objednatel stanovit lhůtu k odstranění závady. V případě zjištění vyhovujícího stavu hradí

náklady spojené s kontrolou objednatel, v případě zjištění nevyhovujícího stavu, hradí náklady spojené s kontrolou zhotovitel.

- 8.3. Objednatel, resp. jeho oprávněný zástupce, je povinen dostavit se na výzvu zhotovitele na místo provádění díla, např. za účelem průběžné kontroly provádění díla, a poskytovat zhotoviteli patřičnou součinnost. Výzvu je třeba doručit objednateli minimálně 2 dny před dnem kontroly.

Článek 9 Předání a převzetí díla

- 9.1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. O předání a převzetí příslušné části díla bude mezi zhotovitelem a objednatelem podepsán předávací protokol. Objednatel nemá právo odmítnout dílo nebo jeho část převzít pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání či neomezují užití díla nebo jeho části.
- 9.2. V předávacím protokolu budou uvedeny případné vady díla při jeho předání s uvedením lhůt jejich odstranění. Protokol bude podepsán zhotovitelem a objednatelem, popř. osobami k tomu zmocněnými písemnou plnou mocí. K zápisu je dodavatel povinen předložit doklady o likvidaci odpadu, zejména nebezpečného.

Článek 10 Záruka

Zhotovitel dává objednateli za jakost díla záruku. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady, platnými ČSN, technickými normami a předpisy, určenými v technických specifikacích, technických a uživatelských standardech a v technologických postupech a doporučeních předepsaných výrobcí použitých materiálů a touto smlouvou po celou záruční dobu. Záruční doba za jakost díla je stanovena na **60 měsíců**. Záruční doba na reklamovanou část díla se prodlužuje o dobu, která počíná datem uplatnění reklamace a končí dnem předání odstraněné vady zhotovitelem.

Článek 11 Smluvní pokuta

- 11.1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín provedení díla dle čl. 4, je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny za dílo bez DPH uvedené v bodě 5.1. této smlouvy za každý i započatý den prodlení. Smluvní strany podpisem smlouvy výslovně potvrzují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená.
- 11.2. V případě, že zhotovitel nesplní povinnost danou odsouhlaseným zápisem ve stavebním deníku či odsouhlaseným zápisem z pracovní porady či kontrolního dne stavby, je povinen zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každý případ a i započatý den prodlení. Objednatel tuto skutečnost oznámí prokazatelně zhotoviteli. Smluvní strany podpisem smlouvy výslovně potvrzují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená.
- 11.3. V případě, že zhotovitel neodstraní vady v termínech sjednaných v přijímacím protokolu, je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každý případ a i započatý den prodlení. Smluvní strany podpisem smlouvy výslovně potvrzují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená.
- 11.4. V případě, že zhotovitel nedodrží sjednané termíny vyklizení staveniště, je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 200 Kč za každý i započatý den prodlení. Smluvní strany podpisem smlouvy výslovně potvrzují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená.
- 11.5. V případě, že zhotovitel neodstraní reklamované vady v dohodnutých termínech, je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každou vadu a i

započatý den prodlení. Smluvní strany podpisem smlouvy výslovně potvrzují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená.

- 11.6. V případě prodlení objednatele s úhradou peněžitého závazku je objednatel povinen uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Smluvní strany podpisem smlouvy výslovně potvrzují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená.
- 11.7. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů od obdržení písemné výzvy k uhrazení smluvní pokuty zaslané povinné smluvní straně a za podmínek stanovených v této výzvě.
- 11.8. Zaplacením smluvních pokut nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody způsobených druhou smluvní stranou, a to i porušením povinnosti, na jejíž porušení se vztahuje smluvní pokuta.

Článek 12

Osoby oprávněné k jednání v době realizace díla

12.1. Ve všech věcech stavby jednájí za:

- a) objednatele: Ing. Vladimír Bělonohý – odbor rozvoje a správy majetku
- b) zhotovitele: xxxxxxxxxxxx

12.2. Stavební dozor objednatele bude před zahájením prací oznámen zhotoviteli a uveden ve stavebním deníku. Veškeré podněty a připomínky uplatněné zástupcem objednatele nebo dozorem budou zapsány do stavebního deníku zhotovitele.

Článek 13

Ostatní ujednání

- 13.1. Pracovníci zhotovitele i jeho poddodavatelů musí umožnit přístup na staveniště a stavbu stavebnímu dozoru objednatele, písemně pověřené osobě objednatele, jakož i kontrolním orgánům státní správy kdykoliv po celou pracovní dobu na stavbě. Rovněž jim musí být přístupný stavební deník a místo pro provádění zápisů do něj (na stavbě). Tyto osoby jsou povinné dbát bezpečnostních pokynů pověřeného pracovníka zhotovitele. Deník bude uložen u příslušné osoby zhotovitele a na požádání bude předložen zástupcům objednatele a stavebního dozoru.
- 13.2. Stavební dozor není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracovníků na stavbě nebo zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele.

Článek 14

Zveřejnění smlouvy, platnost a účinnost smlouvy

- 14.1. Tato smlouva podléhá zveřejnění v Registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb. v platném znění. Smlouvu do 30 dnů od jejího uzavření zveřejní objednatel. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 14.2. Tato smlouva je platná dnem podpisu oběma stranami této smlouvy.
- 14.3. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění smlouvy objednatelem v Registru smluv, a to i v případě, že bude v Registru smluv zveřejněna zhotovitelem nebo třetí osobou před tímto dnem.
- 14.4. Objednatel zajistí, aby při uveřejnění této smlouvy nebyly uveřejněny informace, které nelze uveřejnit podle platných právních předpisů (osobní údaje zaměstnanců)

zhotovitele, jejich pracovní pozice a kontakty, telefonické i emailové adresy apod.) a dále, aby byly znečitelněny podpisy osob zastupujících smluvní strany.

Článek 15 **Závěrečná ustanovení**

- 15.1. Změny této smlouvy mohou být provedeny pouze písemnými dodatky ke smlouvě, oběma stranami odsouhlasenými a podepsanými. Změna smlouvy v jiné než písemné formě se vylučuje.
- 15.2. Pokud není sjednáno ve smlouvě něco jiného, řídí se práva a povinnosti smluvních stran zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- 15.3. Osobní údaje subjektu údajů jsou městem Semily zpracovávány v souladu s příslušnými aktuálně platnými a účinnými právními předpisy České republiky a Evropské unie. Bližší informace týkající se zpracování osobních údajů a právních předpisů, na jejichž základě je zpracování prováděno, jsou dostupné na stránkách <http://www.semily.cz/ochrana-osobnich-udaju/ds-1457> nebo je město Semily subjektu údajů na požádání poskytne.
- 15.4. Strany této smlouvy prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě vážně a srozumitelně, což stvrzují vlastnoručními podpisy na této smlouvě.
- 15.5. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dva. Všechna vyhotovení mají stejnou platnost.
- 15.6. Tato smlouva byla schválena Radou města Semily dne 16.07.2018 pod číslem usnesení 180716/RM/389.
- 15.7. Přílohy:
Příloha č. 1 Soupis prací a cenová nabídka zhotovitele ze dne 17.6.2018

V Semilech dne 27.7.2018

V Semilech dne 17.6.2018

za objednatele
Bc. Lena Mlejnková

za zhotovitele
Ing. Luboš Mládek

Krycí list rozpočtu

Příloha č. 1

Název stavby:	Přesunutí autobusové zastávky - SEMILY TYRŠOVA	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:	ÚPRAVA KOMUNIKACE A CHODNÍKU - STAVBA INFRASTRUKTURY	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	SEMILY - TYRŠOVA ULICE	Zhotovitel:	IČ/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek:
JKSO:		Zpracoval:	Datum:

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky		Práce přesčas		Zařízení staveniště			
	Montáž		Bez pevné podl.		Mimostav. doprava			
PSV	Dodávky		Kulturní památka		Územní vlivy			
	Montáž				Provozní vlivy			
"M"	Dodávky				Ostatní			
	Montáž				NUS z rozpočtu			
Ostatní materiál								
Přesun hmot a sutí								
ZRN celkem		0,00	DN celkem	0,00	NUS celkem		0,00	
			DN celkem z obj.		NUS celkem z obj.			
					ORN celkem			
					ORN celkem z obj.			

Základ 0%					
Základ 15%		DPH 15%		Celkem bez DPH	564 942,38
Základ 21%	564 942,38	DPH 21%	118 637,90	Celkem včetně DPH	683 580,28

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební rozpočet

Název stavby:	Přesunutí autobusové zastávky - SEMILY TYRŠOVA	Doba výstavby:
Druh stavby:	ÚPRAVA KOMUNIKACE A CHODNÍKU - STAVBA INFRASTRUKTURY	Začátek výstavby:
Lokalita:	SEMILY - TYRŠOVA ULICE	Konec výstavby:
JKSO:		Zpracováno dne:

Č	Obj	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Hmotnost (t)		Cenová soustava	
							Celkem	Jednot.		Celkem
11 Přípravné a přidružené práce							61 249,01	360,92		
1		111212131R00	Odstranění dřevin výš.nad 1m, svah 1:5, s pařezem <i>Poznámka: Včetně pokácení stromu, pařezu a odvozu na skládku</i>	m2	6,00	485,00	2 910,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
2		113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu - vč. paletování pro opětovné použití (nevyužitá dlažba bude odvezena na skládku objednatele do 1 km)	m2	200,70	37,00	7 425,90	0,23	45,16	RTS II / 2017
3		113107430R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.těžené tl.30 cm <i>RTS komentář: Položka je určena i pro odstranění podkladu nebo krytu ze stierkopisku, skvavy, sírussy nebo z mechanicky zpevněných zemín. Pro volbu položky z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně</i>	m2	34,98	34,90	1 220,80	0,66	23,09	RTS I / 2016
4		113107842R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,drc.+štět tl. 42 cm	m2	145,84	65,90	9 610,86	0,92	134,76	RTS I / 2016
5		113107624R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.24 cm <i>RTS komentář: Položka je určena i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem. Pro volbu položky z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</i>	m2	200,70	43,50	8 730,45	0,53	105,97	RTS I / 2016
6		113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových včetně odvozu na skládku zhotovitele	m	107,00	65,00	6 955,00	0,23	24,61	RTS I / 2016
7		113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních včetně odvozu na skládku zhotovitele	m	52,00	75,00	3 900,00	0,15	7,54	RTS I / 2016
8		113151150R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.14cm	m2	60,00	341,60	20 496,00	0,33	19,80	RTS II / 2017
12 Odkopávky a prokopávky							20 108,62	0,00		
9		121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m <i>RTS komentář: V položce je obsaženo i uložení na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti, pokud na 1 m2 skládky nepřipadá více jak 2 m3 ornice. V opačném případě se uložení musí dokalkulovat.</i>	m3	10,20	83,50	851,28	0,00	0,00	RTS I / 2016
10		122301101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 100 m3	m3	55,61	321,10	17 855,97	0,00	0,00	RTS I / 2016
11		122301109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 4	m3	55,61	25,20	1 401,37	0,00	0,00	RTS I / 2016

RTS komentář: Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.

13	Hloubené vykopávky					660,74	0,00		
12	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	0,51	1 290,50	660,74	0,00	0,00	RTS II / 2017
16	Přemístění výkopku					44 531,01	0,00		
13	162601101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4	m3	165,54	269,00	44 531,01	0,00	0,00	RTS I / 2016
		<i>Poznámka: odvoz a likvidace na skládku zhotovitele</i>							
18	Povrchové úpravy terénu					1 039,50	0,00		
14	180401213R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:1	m2	55,00	18,90	1 039,50	0,00	0,00	RTS I / 2016
27	Základy					1 211,14	1,32		
15	275311116R00	Beton základ. patek prostý z cem. portlad. C 16/20	m3	0,51	2 365,50	1 211,14	2,59	1,32	RTS II / 2017
		<i>RTS komentář: Položka je určena pro konstrukce ve výkopu zapaženém nebo nezapaženém, popř. nad terénem.</i>							
		<i>Poznámka: 4 Patky pro budoucí přístřešek 0,4*0,4*0,8</i>							
32	Zdi přehradní a opěrné					14 375,00	0,00		
16	327111141R00	Osazení svahových tvárníc,palisád, hmotnosti do 120 kg	m2	12,50	1 150,00	14 375,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
		<i>RTS komentář: Položka je určena pro osazení tvarovek s použitím zvedacího mechanismu, bez provedení jakékoliv výplně. Dodávka svahovek se oceňuje ve specifikaci, ztratné se doporučuje ve výši 1 %. Pro ocenění výplně lze použít pol. č. 32711 - 1211 tohoto ceníku.</i>							
		<i>Poznámka: Jedná se o osazení palisád URIKO 20/10/60-120</i>							
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch					124 212,19	196,04		
17	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po ztuhnutí tloušťky 20 cm	m2	127,44	201,50	25 679,16	0,44	56,20	RTS I / 2016
18	565161112RT3	Podklad z obal kamen. ACP 22+, š. do 3 m, tl. 9 cm	m2	25,02	781,50	19 553,13	0,24	5,94	RTS I / 2016
19	564962111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 20 cm	m2	131,00	261,90	34 308,90	0,49	63,63	RTS I / 2016
20	567143111R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 2 tl.21 cm	m2	131,00	341,00	44 671,00	0,54	70,27	RTS I / 2016
57	Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných p					10 733,58	3,24		
21	577141112RT3	Beton asphalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm	m2	25,02	429,00	10 733,58	0,13	3,24	RTS I / 2016
59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch					92 161,76	24,61		
22	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	123,44	229,00	28 267,76	0,07	9,12	RTS I / 2016
		<i>pozn. Součástí prací jsou i dořezy dlažby</i>							
23	596841111RT3	Kladení dlažby z dlaždic kom.pro pěší do lože z MC	m2	3,50	680,00	2 380,00	0,27	0,93	RTS I / 2016
24	591111111R00	Kladení dlažby velké kostky,lože z kamen.tl. 5 cm	m2	131,00	450,00	58 950,00	0,11	14,41	RTS I / 2016
		<i>RTS komentář: V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci, ztratné se doporučuje ve výši 1%.</i>							
26	599141111R00	Výplnění spár mezi panely živičnou zálivkou	m	40,00	64,10	2 564,00	0,00	0,14	RTS II / 2017
		<i>RTS komentář: V položce jsou zakalkulovány i náklady na vyčištění spár.</i>							

91		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevně				86 661,05		16,95	
27	917131111RT3	Osazení lež.obrub.kamen. bez opěr, lože z C 12/15	m	40,44	1 284,50	51 945,18	0,22	8,74	RTS I / 2016
		<i>RTS komentář: Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku kamenného.</i>							
		<i>Poznámka: včetně kam obrubníku OP3 25/20</i>							
28	917762111RT8	Osazení ležat. obrub. bet. s opěrrou,lože z C 12/15	m	0,00	431,50	0,00	0,28	0,00	RTS I / 2016
		<i>Poznámka: včetně obrubníku 100/15/30</i>							
29	916531111RT7	Osazení záhon.obrubníků do lože z C12/15 bez opěry	m	67,98	169,00	11 488,62	0,12	7,95	RTS I / 2016
		<i>Poznámka: včetně obrubníku 100/5/20</i>							
30	914001121R00	Osaz.sloupku dopr.značky vč. bet.základu+Al patka	kus	2,00	850,00	1 700,00	0,11	0,23	RTS I / 2016
		<i>RTS komentář: V položce započteno: výkop jamky s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, osazení sloupku do monolitického betonového základu, osazení a montáž kotevní hliníkové patky, dodávka a osazení víčka ke sloupku.</i>							
31	915712112R00	Vodorovné značení vodicích čar š.25 cm silnovrstvé - V4	m	38,15	255,00	9 728,25	0,00	0,03	RTS II / 2017
32	915712112R01	Vodorovné značení, žlutá klikatá čára - V12a	ks	2,00	1 540,00	3 080,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
33	915712112R02	Vodorovné značení,zastávka autobusu - V11a	ks	1,00	5 999,00	5 999,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
34	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	40,00	68,00	2 720,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
		<i>RTS komentář: V položce jsou zakalkulovány i náklady na spotřebu vody.</i>							
		Ostatní materiál				107 998,78		39,77	
35	289971211R00	Zřízení a odstranění provizorní cesty pro pěší (geotextilie +ŠD)	kpl		1 2000	2 000,00	4,00	4,00	
36	59228411	Palisáda přírodní Uriko 16x16x120 cm	kus	90,78	204,00	18 519,12	0,06	5,72	RTS I / 2016
37	59245267	Dlažba BEST KLASIKO červená pro nevidomé 20x10x6	m2	9,92	348,00	3 452,16	0,13	1,30	RTS I / 2016
		<i>RTS komentář:</i>							
38	40445137.A	Značka dopravní info IJ 4b, 500 fólie 1, EG 7 letá	kus	1,00	850,00	850,00	0,01	0,01	RTS I / 2016
		<i>RTS komentář: Typy a provedení dopravního značení jsou v souladu s příslušným zákonem a vyhláškou č. 30/2001 Sb. a jsou schváleny ministerstvem dopravy a spojů k používání na pozemních komunikacích. IJ - Informativní dopravní značka jiná EG - Enginner Grade - reflexní fólie tř. 1 štít z pozinkovaného plechu s dvojitým ohybem okraje po celém obvodu značků retroreflexní fólie I třídy 3M FG nebo podobná značka 7 let</i>							
39	404459502	Sloupek Fe pr.60 pozinkovaný, l= 2500 mm	kus	2,00	990,00	1 980,00	0,00	0,00	RTS I / 2016
40	404459512	Patka kotevní AP 60/4	kus	2,00	480,00	960,00	0,00	0,00	RTS I / 2016
		<i>RTS komentář: Příslušenství dopravních značek kotevní patka pr. 60 na 4 kotevní šrouby - bez šroubů</i>							
41	58380129	Kostka dlažební drobná 10/12 štípaná ltř. 1t=4,0m2	t	32,75	2 450,00	80 237,50	1,00	32,75	RTS I / 2016
CELKEM						564 942,38			

ceník do 4 km

palisády se oceňují v mb