

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: Martin Boreš, odbor rozvoje a správy majetku

Tel : 481 629 223, 725 997 231

E-mail : bores@mu.semily.cz

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

a

1.2. Zhotovitel:

Obchodní jméno : TSM Semily s.r.o.
Sídlo : Jatecká 128, 513 01 Semily
Zastoupený : Ing. Luboš Mládek, jednatel
IČ : 25932837
DIČ : CZ25932837
Bankovní spojení : xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

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

Oprávněný k jednání

ve věcech technických: Ing. Luboš Mládek, jednatel

Tel : xxxxxxxxxxxxxx

E-mail : xxxxxxxxxxxxxx

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

Název akce: V.O. v ulici V Aleji

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 realizace veřejného osvětlení v ulici V Aleji (Nádražní) na území města Semily. Jedná se o výstavbu nové větve veřejného osvětlení na novém chodníku.
Technické specifikace díla a cena jsou určeny soupisem prací a cenovou nabídkou zhotovitele ze dne 3.1.2020, 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.
 - 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: nejpozději do 5 dnů ode dne doručení výzvy objednatele k předání staveniště zhotoviteli
- Zahájení prací: nejpozději do 5 dnů od předání a převzetí staveniště
- Lhůta pro provedení díla: nejpozději do 30.05.2020

Článek 5 Cena za dílo

- 5.1. Cena za dílo je stanovena na základě nabídky zhotovitele : **291.026,85 Kč bez DPH**
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 352.142,49 Kč.
- 5.2. Cena za dílo je ujednána dle soupisu prací a rozpočtu zhotovitele v rozsahu nabídky ze dne 3.1.2020, 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 (TDI) 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.
- 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 (TDI) 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 dodatečných víceprací nebo méněprací 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 nepodléhá 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 TDI 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 TDI. 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 převjímacího řízení. V této faktuře budou zúčtovány předchozí platby.

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. Nevyvratitelná 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 písemně vyzvat zhotovitele k předání a převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen staveniště převzít nejpozději ve lhůtě pěti (5) dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele k předání a převzetí staveniště zhotoviteli. Nedojde-li k předání a převzetí staveniště ve lhůtě uvedené ve větě předchozí, je dnem předání a převzetí staveniště pátý (5.) den následující po dni doručení písemné výzvy objednatele k předání a převzetí staveniště zhotoviteli. O převzetí a předání staveniště vyhotoví smluvní strany samostatný zápis nebo zápis 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 vyjma světelných zdrojů (výbojek), na které zhotovitel poskytne záruku 24 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 lhůtu k 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: Martin Boreš – odbor rozvoje a správy majetku
- b) zhotovitele: Ing. Luboš Mládek, jednatel

12.2. Stavební a technický dozor zadavatele 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 e-mailové 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. 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.
- 15.4. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dva. Všechna vyhotovení mají stejnou platnost.
- 15.5. 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/> v záložce „Ochrana osobních údajů“ nebo je město Semily subjektu údajů na požádání poskytne.
- 15.6. Tato smlouva byla schválena Radou města Semily dne 10.02.2020 pod číslem usnesení 200210/RM/59
- 15.7. Přílohy:
Příloha č. 1 Soupis prací a cenová nabídka zhotovitele ze dne 3.1.2020

V Semilech dne

V Semilech dne

za objednatele
Bc. Lena Mlejnková

za zhotovitele
Ing. Luboš Mládek
jednatel

Název zakázky:	Nádražní V.O - podél chodníku v kaštan. Aleji	
Investor		
Název:		Město Semily
Sídlo:		Husova 82, 513 13 Semily
IČO:		00276111
Tel:		██████████
e-mail:		bores@mu.semily.cz
Zhotovitel		
Název:		TSM SEMILY s.r.o.
Sídlo:		Jatecká 128, 513 01 Semily
IČO:		25932837
Tel:		██████████
e-mail:		██████████
Nabídková cena bez DPH:		291 026,85 Kč
Nabídková cena vč. DPH :		352 142,49 Kč
Datum:	3.1.02019	
Místo:	Semily	
Jmeno a příjmení osoby oprávněné k podpisu :	Luboš Mládek	

Název akce: RPS Luční-V.O - podél stezky pro pěší			
Investor: Město Semily			
Rekapitulace:			
p.č.		%	cena /Kč/
1	materiál elektromontážní - viz VV		83 509,00
2	prořez	5	4 000,00
3	materiál podružný	3	5 000,00
4	materiál zemní+stavební - viz VV		14 980,00
5	elektromontáže - viz VV		32 036,00
6	zemní práce - viz VV		113 595,00
7	PPV pro elektromontáže	1	320,36
8	PPV pro zemní práce	1	1 135,95
10	ostatní náklady - viz VV		10 825,00
11	NÁKLADY hl.III celkem		265 401,31
12	zařízení staveniště	3,25	8 625,54
13	NÁKLADY hl.VI celkem		274 026,85
15	kompletační činnost		11 000,00
16	revize		6 000,00
17	NÁKLADY hl.XI celkem		17 000,00
18	cena celkem bez DPH		291 026,85
19	DPH základní sazba	21	61 115,64
20	CENA vč.DPH (Kč)		352 142,49

Datum:

3.19

Vypracoval: Hons

Název akce:	RPS NÁDRAŽNÍ -V.O - podél stezky v kaštanové aleji pro pěší
Investor:	Město Semily

1. Materiál elektromontážní						
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
1	560055	stožár osv kos 60 - 80 = 8 m -NABÍŽÍME STK 66/80/3 8M	ks	6,00	6 450,00	38 700,00
2	533082	svítidlo výbojkové 70W Safír	ks	6,00	3 800,00	22 800,00
3	533082		ks	0,00	5 250,00	0,00
4	593281	výbojka sodík SON-T E 70W	ks	6,00	175,00	1 050,00
5	579401	elvízbroj stožáru SR721-27Cu 1xE27/4xM8/35mm2	ks	6,00	390,00	2 340,00
6		kabel AYKY 4Bx16mm2	m	280,00	30,00	8 400,00
7	101105	kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	40,00	11,50	460,00
8	295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	250,00	33,00	8 250,00
9	295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	30,00	28,00	840,00
10	295071	svorka pásku zemnicí SR2b 4šrouby FeZn	ks	12,00	33,00	396,00
11	295073	svorka pásku drátu zemnicí SR3a 2šrouby FeZn	ks	6,00	31,00	186,00
12	190213	kabelové oko Al lisovací 50x10 ALU	ks	6,00	14,50	87,00
		Materiál elektromontážní celkem				83 509,00

2. Materiál zemní+ stavební						
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
12	46114	výstražná páska	ks	1,00	530,00	530,00
13	46383	beton B20	m3	2,10	2 300,00	4 830,00
14	46134	prkno 2,5cm SM,BO	m3	0,10	5 500,00	550,00
15	46241	stožárové pouzdro plast SP300/1200	ks	6,00	685,00	4 110,00
16	46452	trubka kopoflex50/41 v zemi	m	280,00	17,00	4 760,00
17	46412	šterkopísek 0-16mm	m3	0,00	0,00	0,00
18	46112	písek kopaný 0-2mm	m3	0,25	800,00	200,00
		Materiál zemní + stavební celkem				14 980,00

3. Montáž elektroinstalace						
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
19	C-21M	stožár osvětlovací ocelový KOS 60 - 80 8m	ks	6,00	950,00	5 700,00
20	C-21M	svítidlo výbojkové venkovní na stožár safír	ks	6,00	190,00	1 140,00
21	C-21M	kabel(-AYKY) volně uloř.do 4x16/	m	280,00	13,00	3 640,00
22	C-21M	kabel(-CYKY) volně ulořeny do 3x1,5	m	400,00	30,00	12 000,00
23	C-21M	ukončení kabelu do 4x16	ks	8,00	135,00	1 080,00
24	C-21M	ukončení kabelu do 3x4	ks	12,00	28,00	336,00
25	C-21M	trubka plast volně ulořená do pr.50mm	m	20,00	25,00	500,00
26	C-21M	uzemňov.vedení v zemi úplná mtř FeZn do 120mm2	m	250,00	17,00	4 250,00
27	C-21M	uzemňov.vedení v zemi úplná mtř FeZn pr.8-10mm	m	30,00	35,00	1 050,00
28	C-21M	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	12,00	40,00	480,00
29	C-21M	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	6,00	30,00	180,00
30	C-21M	ukončení na svorkovnici vodič do 50mm2	ks	6,00	40,00	240,00
31	C-21M	pojistková vložka 6 A	ks	6,00	240,00	1 440,00
		Montáž elektroinstalace celkem				32 036,00

4. Zemní práce						
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
32	C-46M	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 70cm	m	250,00	256,00	64 000,00
33	C-46M	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 35cm	m	0,00	0,00	0,00
34	C-46M	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	250,00	2,90	725,00
35	C-46M	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 35cm tz.3	m	250,00	115,00	28 750,00
36	C-46M	odvoz zeminy na skládku zhotovitele vč.poplatku za skládku	m3	1,75	300,00	525,00
37	C-46M	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	87,50	45,00	3 937,50

38	C-46M	pouzdrový základ VO kabelu prům.0,3M /výška 1,2	ks	6,00	1 250,00	7 500,00
39	C-46M	výkop jámy pro stožár VO ručně	m3	1,75	1 450,00	2 537,50
40	C-46M	zához jámy třída zeminy 3	m3	1,50	280,00	420,00
41	C-46M	odvoz zeminy na skládku zhotovitele vč.poplatku za skládku	m3	0,00	400,00	0,00
42	C-46M	mlatový chodník obnova	m2	2,00	340,00	680,00
		probourání základu stož VO pro připojení nového vedení	ks	2,00	900,00	1 800,00
		propoj stávající zemnicí sítě zemní práce	ks	2,00	750,00	1 500,00
		orava drážky v základu betonem	ks	2,00	325,00	650,00
43	C-46M	vytrhání obub zahr a zpětná montáž	mb	2,00	285,00	570,00
		Zemní práce celkem				113 595,00

5. Ostatní náklady						
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
44		geodetické zaměření skutečné polohy	HZS	2,00	5 000,00	10 000,00
45		montážní plošina MP14	HZS	1,50	550,00	825,00
46		demontážkpl		0,00		0,00
		Ostatní náklady celkem				10 825,00

Vypracoval:Hons