



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

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
IČO : 00276111
DIČ : CZ00276111
Bankovní spojení : 27-1263108309/0800

Oprávněný k jednání

ve věcech technických : Ing. Vladimír Bělonohý

Tel : 481 629 235

E-mail : belonohy@mu.semily.cz

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

1.2. Zhotovitel:

Obchodní jméno : SVĚTLO TURNOV s.r.o.
Sídlo : Výšinka 504, 511 01 Turnov
Zastoupený : Alicí Láníkovou - jednatelka
IČO : 25266144
DIČ : CZ25266144
Bankovní spojení : xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Oprávněný k jednání

ve věcech technických: xxxxxxxxxxxxxx

Tel : xxxxxxxxxxxxxx

E-mail : info@svetloturnov.cz

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

Název akce:

Výměna kotlů – radnice

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, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“).

Článek 3 Předmět díla

- 3.1. Dílem se rozumí rekonstrukce zdroje tepla, jenž sestává z osazení 2 ks plynových kondenzačních kotlů v budově radnice, Husova 82, Semily. Akce bude realizována dle projektové dokumentace zpracované společností Energy Benefit Centre a.s. z 04/2018, v souladu s energetickým auditem a za dodržení podmínek stanovených Operačním programem Životní prostředí. Součástí předmětu díla je rekonstrukce zdroje tepla, která řeší výměnu dvou stávajících plynových kotlů za kondenzační spotřebiče s lepší účinností. Dále je součástí díla úprava plynovodu, měření a regulace a úprava elektroinstalace.
Technická specifikace díla a cena jsou určeny na základě soupisu prací a rozpočtu zhotovitele v rozsahu nabídky pro výběrové řízení ze dne 07.11.2019 které jako příloha č. 1 tvoří součást této smlouvy.
- 3.2. Dílem se rozumí také provedení dalších prací a činností souvisejících s plněním předmětu zakázky a nezbytných pro řádné dokončení díla, a to:
 - a) Zpracování dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 2 ks a v datové podobě na datovém nosiči v počtu 2 ks, včetně fotodokumentace průběhu díla; zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla na CD/DVD. Fotodokumentace bude dokladovat průběh provádění díla.
 - b) Zajištění veškerých nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla včetně vytýčení inženýrských sítí, které mohou být stavbou dotčeny.
 - c) Zajištění bezplatného servisu plynových kotlů po dobu pěti let
 - d) Zajištění veškerých výchozích revizí, dokladů i zaškolení obsluhy kotelny
 - e) Zajištění prostoru stavby - staveniště, vybudování zařízení staveniště případně prostoru pro skládku materiálu a stavební techniky.
 - f) Zajištění bezpečnosti při provádění stavby, včetně uživatelů stavby.
 - g) Zajištění čistoty na staveništi a v jeho okolí, včetně úklidu po stavebních pracích.
 - h) Zhotovení výrobní dokumentace v případě nutnosti k zajištění postupu prací.
 - i) Likvidace odpadů a hmot souvisejících s prováděním stavby a předložení dokladů o uložení odpadů.

Dílo bude prováděno v kvalitě dle platných norem, předpisů a technologických postupů platných ve stavebnictví.

Článek 4 Místo a termín provádění díla

Místo plnění: Husova 82, 513 01 Semily

Termín zahájení provádění díla:	nejdříve od 13.04.2020
z toho max. délka přerušení možnosti vytápění:	10 pracovních dnů
Termín provedení díla (dokončení a předání):	nejpozději do 31.05.2020

Článek 5 Cena za dílo

5.1.	Cena prací	bez DPH	559.675,-	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 **677.207,-** Kč.

- 5.2. Cena za dílo je ujednána dle soupisu prací a rozpočtu zhotovitele v rozsahu nabídky pro výběrové řízení ze dne 07.11.2019, která jako příloha č. 1 tvoří 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.
- 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“), bude objednatel postupovat následovně: Pokud objednatel požaduje provedení víceprací nebo jiných změn, 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 s využitím normativní základny ÚRS. 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 po provedení díla na základě vystavené faktury, pokud se obě smluvní strany nedohodnou jinak a tuto dohodu nestvrdí ve finančním harmonogramu. Objednatel požaduje 2 originály faktur.
- 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. Na každé faktuře bude uvedena identifikace projektu OPŽP: „Snížení energetické náročnosti budovy radnice č.p. 82 v Semilech, CZ.05.5.18/0.0/0.0/18_100/0008639“.
- 6.4. Objednatel prohlašuje, že ve smlouvě uvedený předmět díla nepodléhá režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92a až § 92e zákona o DPH.
- 6.6. Podkladem pro úhradu bude faktura vystavená zhotovitelem poté, co bude odsouhlasen ze strany TDI soupis provedených prací a dodávek. 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 faktura, která bude opět před předáním objednateli odsouhlasena přímo na faktuře ze strany TDI. Přílohou faktury bude odsouhlasený soupis prací a dodávek. Faktura bude mít náležitosti daňového dokladu.
- 6.7. Pro splatnost faktur se sjednává lhůta 21 dnů ode dne průkazného doručení faktury odsouhlasené ze strany TDI objednateli.
- 6.8. Smluvní strany se dohodly na možnosti vzájemného zápočtu závazků a pohledávek.

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, vyjma situací, které umožňují ustanovení článku 5. 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.
- 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.
- 7.8. Zhotovitel zajistí zaškolení obsluhy kotelny.
- 7.9. Rekonstrukce zdroje tepla bude prováděna za úplného provozu Městského úřadu Semily. Proto je nutno počítat při realizaci s touto skutečností a omezit hlučnost stavebních prací v úředních dnech pondělí a středa mezi 08:00 až 17:00 hodin na minimum.

Článek 8 Práva a povinnosti Objednatele

- 8.1. Objednatel je povinen 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. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli v místě provádění díla bez vad.
- 9.2. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis, ve kterém budou uvedeny případné vady díla při jeho předání s uvedením lhůt jejich odstranění. Zápis bude podepsán zhotovitelem a objednatel, popř. osobami k tomu zmocněnými písemnou plnou mocí. K zápisu je zhotovitel povinen předložit doklady o likvidaci odpadu, zejména nebezpečného.
- 9.3. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným oprávněnými zástupci smluvních stran.

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 i bez vlastního zavinění nedodrží termín provedení díla dle těchto smluvních podmínek, je povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo

bez DPH (čl. 5 odst. 5.1 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 200 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 přejímacím protokolu, je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000 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 3.000 Kč za každou vadu a i započatý den prodlení. Smluvní strany podpisem smlouvy výslovně potvrzují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená.
- 11.7. 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.
- 11.8. Zaplacením smluvních pokut nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody způsobených druhou smluvní stranou, a to i porušením povinností, na jejíž porušení se vztahuje smluvní pokuta.

Článek 12

Osoby oprávněné k jednání v době realizace díla

12.1. Ve všech věcech stavby jednají za:

a) Objednatele: Ing. Vladimír Bělonohý

b) Zhotovitele: xxxxxxxxxxxx a xxxxxxxxxxxx

12.2. Technický 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 objednatele 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. Tato smlouva je platná a účinná dnem podpisu oběma stranami této smlouvy.

Článek 15

Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 dnů, nebo bude dílo provádět v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
- 15.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:
 - 15.2.1. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku zhotovitele nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující;
 - 15.2.2. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečně přiměřené lhůtě 15 dnů,
 - v jiném touto smlouvou výslovně upraveném případě.
- 15.3. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy.
- 15.4. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně.
- 15.5. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy rovněž z důvodů stanovených zákonem.
- 15.6. V případě odstoupení je zhotovitel povinen opustit místo plnění předmětu díla a vyklidit jej nejpozději do 5 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené služby a dodávky do 5 dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostí protokolu o předání a převzetí díla.
- 15.7. Strany se ve smyslu § 2005 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že po odstoupení od smlouvy a jejím ukončení trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční doby, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.

Článek 16 Závěrečná ustanovení

- 16.1. 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.
- 16.2. Pokud není sjednáno ve smlouvě něco jiného, řídí se práva a povinnosti smluvních stran zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- 16.3. Zakázka je spolufinancována Evropskou unií – Evropským fondem pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Životní prostředí. V souvislosti se způsobem financování je Zhotovitel povinen umožnit kontrolu vynaložených prostředků vyplývající ze zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 16.4. 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.
- 16.5. 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.
- 16.6. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dva. Všechna vyhotovení mají stejnou platnost.
- 16.7. Přílohy:

Příloha č. 1 - Cenová nabídka zhotovitele ze dne 07.11.2019.

Schvalovací doložka:

Tuto smlouvu schválila Rada města Semily na své schůzi konané dne 20.11.2019 usnesením č. 191120/RM/622.

V Semilech dne 02.12.2019

V Turnově dne 29.11.2019

Bc. Lena Mlejnková

.....
za Objednatele

Alice Láníková

.....
za Zhotovitele

REKAPITULACE STAVBY

Kód: SEMILY-UT
Stavba: Snížení energ. náročnosti budovy radnice

KSO:
Místo: Semily ,Husova 82

CC-CZ:
Datum: 07.11.2019

Zadavatel:
Město Semily Husova 82

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Světlo Turnov s.r.o. , Výšinka 504 , Turnov 511 01

IČ: 25266144
DIČ: CZ25266144

Projektant:
Energy Benefit Centre a.s.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			559 675,24
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	559 675,24	117 531,80
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	677 207,04
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: SEMILY-UT

Stavba: Snížení energ. náročnosti budovy radnice

Místo: **Semily ,Husova 82**

Datum: 07.11.2019

Zadavatel: Město Semily Husova 82

Projektant: Energy Benefit Centre a.s.

Uchazeč: Světlo Turnov s.r.o. , Výšinka 504 , Turnov 511 01

Zpracovatel: I [REDACTED]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		559 675,24	677 207,04
SEMILY- UT 1	SO-01-Vlastní budova	559 675,24	677 207,04

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energ. náročnosti budovy radnice

Objekt:

SEMILY-UT 1 - SO-01-Vlastní budova

KSO:

Místo: Semily ,Husova 82

CC-CZ:

Datum: 07.11.2019

Zadavatel:

Město Semily Husova 82

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Světlo Turnov s.r.o. , Výšinka 504 , Turnov 511 01

IČ:

25266144

DIČ:

CZ25266144

Projektant:

Energy Benefit Centre a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

559 675,24

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	559 675,24	21,00%	117 531,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

677 207,04

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energ. náročnosti budovy radnice

Objekt:

SEMILY-UT 1 - SO-01-Vlastní budova

Místo: Semily ,Husova 82

Datum: 07.11.2019

Zadavatel: Město Semily Husova 82

Projektant: Energy Benefit
Centre a.s.

Uchazeč: Světlo Turnov s.r.o. , Výšinka 504 , Turnov 511 01

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

559 675,24

HSV - Práce a dodávky HSV	48 393,45
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	15 901,08
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	26 717,83
997 - Přesun sutě	5 184,40
998 - Přesun hmot	590,14
PSV - Práce a dodávky PSV	482 081,79
731 - Ústřední vytápění - kotelny	447 582,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	27 662,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	6 837,79
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	10 200,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	19 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	3 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	16 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energ. náročnosti budovy radnice

Objekt:

SEMILY-UT 1 - SO-01-Vlastní budova

Místo: Semily ,Husova 82

Datum: 07.11.2019

Zadavatel: Město Semily Husova 82

Projektant: Energy Benefit Centre a.s.

Uchazeč: Světlo Turnov s.r.o. , Výšinka 504 , Turnov 511 01

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

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

Náklady soupisu celkem

559 675,24

D HSV				Práce a dodávky HSV			48 393,45	
D 6				Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní			15 901,08	
1	K	611311133	Potažení vnitřních kleneb nebo skofepin vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	44,330	78,00	3 457,74	CS ÚRS 2019 02
VV				6,2*5,5*1,3			44,330	
2	K	611325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	44,330	78,00	3 457,74	CS ÚRS 2019 02
VV				6,2*5,5*1,3			44,330	
3	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	70,200	78,00	5 475,60	CS ÚRS 2019 02
4	K	612325413	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	70,200	50,00	3 510,00	CS ÚRS 2019 02
D 9				Ostatní konstrukce a práce, bourání			26 717,83	
5	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	34,100	38,00	1 295,80	CS ÚRS 2019 02
VV				6,2*5,5			34,100	
6	K	952001	Vyčištění komínového průduchu do výšky 15m(sut,popel prach) vč. odvozu sutí a poplatku za skládku	bm	15,000	350,00	5 250,00	
26	K	952002	D+M přenosný hasicí přístroj s hasicí schopností 55B	ks	1,000	2 439,00	2 439,00	
7	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,300	2 290,00	687,00	CS ÚRS 2019 02
VV				1,0*1,0*0,3			0,300	
8	K	965045133	Bourání potěrů průmyslových včetně vsypu tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	34,100	320,00	10 912,00	CS ÚRS 2019 02
VV				6,2*5,5			34,100	
9	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	34,100	97,00	3 307,70	CS ÚRS 2019 02
10	K	978011141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 30 %	m2	44,330	21,00	930,93	CS ÚRS 2019 02
VV				6,2*5,5*1,3			44,330	
11	K	978013161	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 50 %	m2	70,200	27,00	1 895,40	CS ÚRS 2019 02
VV				(6,2+5,5)*2*3,0			70,200	
D 997				Přesun sutě			5 184,40	
12	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	5,878	412,00	2 421,74	CS ÚRS 2019 02
13	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	5,878	230,00	1 351,94	CS ÚRS 2019 02
14	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	52,902	10,00	529,02	CS ÚRS 2019 02
VV				5,878*9			52,902	
15	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	5,878	150,00	881,70	CS ÚRS 2019 02
D 998				Přesun hmot			590,14	
16	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	2,936	201,00	590,14	CS ÚRS 2019 02
D PSV				Práce a dodávky PSV			482 081,79	
D 731				Ústřední vytápění - kotelny			447 582,00	
17	K	731001	ÚT-kotelny, otopná tělesa, armatury, rozvody potrubí, izolace, nátěry	kpl	1,000	447 582,00	447 582,00	
D 741				Elektroinstalace - silnoprúd			27 662,00	
18	K	741001	D+M rozvody elektro	kpl	1,000	27 662,00	27 662,00	
D 784				Dokončovací práce - malby a tapety			6 837,79	
20	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	66,131	22,00	1 454,88	CS ÚRS 2019 02
VV				6,2*5,5*1,3*0,7+(6,2+5,5)*2*3,0*0,5			66,131	
21	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	114,530	8,00	916,24	CS ÚRS 2019 02
VV				6,2*5,5*1,3+(6,2+5,5)*2*3,0			114,530	
22	K	784211111	Dvounásobné bílé malby ze směsi za mokra velmi dobře oteřuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	114,530	39,00	4 466,67	CS ÚRS 2019 02
D HZS				Hodinové zúčtovací sazby			10 200,00	
23	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	68,000	150,00	10 200,00	CS ÚRS 2019 02
D VRN				Vedlejší rozpočtové náklady			19 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				3 000,00		
24	K	013002000	Projektové práce-dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 02	
D		VRN3	Zařízení staveniště				16 000,00		
25	K	032002000	Zřízení a zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	16 000,00	16 000,00	CS ÚRS 2019 02	
VV			1		1,000				

OCENĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK VYTÁPĚNÍ

Název	Jednotka	Množství	Cena/jednotku	Cena celkem
Dodávka materiálů				
Plynový nástěnný kondenzační kotel v designu s titanovým sklem, palivo zemní plyn, jm. výkon každého kotle 6,0-47,9 kW při spádu 80/60 °C, sezónní účinnost dle Erp min. 94 %, výměník Al-Si, integrovaný předsměšovací hořák, normovaný emisní faktor dle EN 15502 - NOx 46 mg/kWh, připojovací tlak plynu 15/25 mbar, maximální výstupní teplota až 88 °C, elektrický příkon s oběhovým čerpadlem max. 156 W	kpl	2	67 950,00 Kč	135 900,00 Kč
Vypouštěcí sada se sifonem, odpadním potrubím a rozetou	kus	2	290,00 Kč	580,00 Kč
Kaskádový modul pro 2 kotle + čidlo do HVDT	kus	1	4 200,00 Kč	4 200,00 Kč
Ekvitermní modulační regulátor s venkovním čidlem	kus	1	9 500,00 Kč	9 500,00 Kč
Modul směšovače otopného okruhu	kus	2	4 200,00 Kč	8 400,00 Kč
Sada pro připojení zásobníku TeV	kus	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč
Čidlo do HVDT	kus	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč
Odsolovací patrona s kapacitou 1500 l x°dH, připojovací rozměr 3/4"	kus	1	8 349,00 Kč	8 349,00 Kč
Digitální měřič vodivosti	kus	1	986,00 Kč	986,00 Kč
Odvod spalin potrubím DN 80 do komínu, přechod DN 80/ DN110, flexibilní potrubí DN 110 vedené stávajícím vyložkovým komínovým průduchem, sací mřížka pro přívod vzduchu do kotle osazená na vývod nad kotel	soubor	1	33 580,00 Kč	33 580,00 Kč
Nepřímotopný zásobník TeV ve stojatém provedení, objem 160 litrů, výměník 0,9 m ² , průměr 556 mm, výška 1188 mm	kus	1	13 943,00 Kč	13 943,00 Kč
Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků, vel. 2, pro max. průtok 8,0 m ³ /h, DN 150, výška 1200 mm, včetně vypouštěcí armatury a tepelné izolace	kpl	1	11 880,00 Kč	11 880,00 Kč
Kombinovaný rozdělovač - sběrač, modul 100, délka 1700 mm, 8 hrdel včetně konzol a tepelné izolace	kus	1	18 990,00 Kč	18 990,00 Kč
Tlaková expanzní nádoba s membránou REFLEX, typ N 300, objem 300 litrů, pro přetlak 6 bar	kus	1	5 895,00 Kč	5 895,00 Kč
Servisní ventil se zajištěním pro tlakovou expanzní nádobu 1"	kus	1	767,00 Kč	767,00 Kč
Teplovodní oběhové čerpadlo s proměnnými otáčkami DN 40, průtok 3.600 kg/h, tlak 22,8 kPa (příkon 120 W, 230 V, 50 Hz), minimální dopravní výška 0,5 m	kus	1	17 680,00 Kč	17 680,00 Kč
Teplovodní oběhové čerpadlo s proměnnými otáčkami DN 25, průtok 2.000 kg/h, tlak 21,1 kPa (příkon 40 W, 230 V, 50 Hz), minimální dopravní výška 0,5 m	kus	1	5 160,00 Kč	5 160,00 Kč
Cirkulační čerpadlo pro pitnou vodu DN 25, náhrada za stávající GRUNDFOS UP 20-15 N (příkon 55 W, 230 V, 50 Hz)	kus	1	6 180,00 Kč	6 180,00 Kč

OCENĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK VYTÁPĚNÍ

Název	Jednotka	Množství	Cena/jednotku	Cena celkem
Trojcestný směšovací ventil DN 32, do 110 °C, PN 10, Kvs 16 m ³ /h + pohon na ventil (230 V, 3-bodový řídicí systém, ovládání a připojení dle požadavků MaR)	kus	1	3 452,00 Kč	3 452,00 Kč
Regulační ventil pro nastavení průtoku, DN 32, do 120 °C, PN 20, Kvs 14,2 m ³ /h, průtok 3600 kg/h, s měřicími vsuvkami, závitové připojení	kus	1	2 221,00 Kč	2 221,00 Kč
Kulový uzávěr do 120°C, G5/4"	kus	4	285,00 Kč	1 140,00 Kč
Kulový uzávěr do 120°C, G6/4"	kus	2	432,00 Kč	864,00 Kč
Kulový uzávěr do 120°C, G2"	kus	6	655,00 Kč	3 930,00 Kč
Závitový filtr s nerezovým sítkem (porozita nerez. sítko ø 500 µm), do 80 °C, DN 50, PN 20, Kvs 36 m ³ /h	kus	1	696,00 Kč	696,00 Kč
Kulový kohout s vyměnitelným válcovým filtrem (porozita nerez. sítko ø 700 µm), do 100 °C, DN 32, PN 16, Kvs 20 m ³ /h	kus	3	1 720,00 Kč	5 160,00 Kč
Zpětná klapka mosazná s uzavírací clonou a pružinou, DN 32, do 90 °C, PN 15, Kvs 7,5 m ³ /h	kus	2	287,00 Kč	574,00 Kč
Zpětná klapka mosazná s uzavírací clonou a pružinou, DN 50, do 90 °C, PN 15, Kvs 15 m ³ /h	kus	1	561,00 Kč	561,00 Kč
Radiátorový ventil s přednastavením, Kvs=0,90 m ³ /h, přímý, DN 15	kus	2	210,00 Kč	420,00 Kč
Termostatická hlavice s vestavěným čidlem a paroplynovou náplní čidla, protimrazovou ochranou a převlečnou maticí pro radiátorový ventil	kus	2	230,00 Kč	460,00 Kč
Radiátorové šroubení, přímé, DN 15	kus	2	185,00 Kč	370,00 Kč
Teploměr bimetalový do jímky, 0 až 120 °C, DN 15	kus	4	160,00 Kč	640,00 Kč
Manometr deformační včetně manometrického kohoutu a smyčky, 0 až 400 kPa	kus	1	657,00 Kč	657,00 Kč
Vypouštěcí kohout DN 15	kus	7	83,00 Kč	581,00 Kč
Automatický odvodušňovací ventil DN 15	kus	3	200,00 Kč	600,00 Kč
Ocelové trubky závitové bezešvé nízkotlaké ČSN 42 5710, DN 15 (vč. tvarovek a 10% na prořez) alternativně potrubí z uhlíkové oceli spojované lisovacími tvarovkami, vně pozinkované	m	20	99,00 Kč	1 980,00 Kč
Ocelové trubky závitové bezešvé nízkotlaké ČSN 42 5710, DN 32 (vč. tvarovek a 10% na prořez) alternativně potrubí z uhlíkové oceli spojované lisovacími tvarovkami, vně pozinkované	m	24	124,00 Kč	2 976,00 Kč
Ocelové trubky závitové bezešvé nízkotlaké ČSN 42 5710, DN 50 (vč. tvarovek a 10% na prořez) alternativně potrubí z uhlíkové oceli spojované lisovacími tvarovkami, vně pozinkované	m	16	163,00 Kč	2 608,00 Kč

OCENĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK VYTÁPĚNÍ

Název	Jednotka	Množství	Cena/jednotku	Cena celkem	
Ocelové trubky hladké bezešvé dle CSN 42 5715, průměr 76x3,2 (včetně tvarovek a 10 % na prořez), alternativně potrubí z uhlíkové oceli spojované lisovacími tvarovkami, vně pozinkované	m	10	313,00 Kč	3 130,00 Kč	
Litinové článkové otopné těleso KALOR včetně odvzdušnění a konzol:					
	900/160	článek	15	699,00 Kč	10 485,00 Kč
Materiál ÚT celkem				327 695,00 Kč	
Montáže, demontáže, úpravy					
Vypuštění rozvodů	kpl	1	698,00Kč	698,00 Kč	
Odpojení kotlů a ohříváče TeV od rozvodů plynu	kus	3	340,00Kč	1 020,00 Kč	
Demontáž stacionárního kotle	kus	2	589,00Kč	1 178,00 Kč	
Odpojení kotlů od rozvodů	kus	2	560,00Kč	1 120,00 Kč	
Odpojení ohříváče TeV od rozvodů studené a teplé vody a cirkulace	kus	1	720,00Kč	720,00 Kč	
Demontáž oběhových čerpadel	kus	3	130,00Kč	390,00 Kč	
Demontáž armatur	kus	15	48,00Kč	720,00 Kč	
Demontáž rozvodů ve strojovně	m	22	28,00Kč	616,00 Kč	
Demontáž izolace rozvodů	m	16	36,00Kč	576,00 Kč	
Demontáž anuloidu	kus	1	240,00Kč	240,00 Kč	
Demontáž plynového ohříváče TeV	kus	1	280,00Kč	280,00 Kč	
Demontáž tlakové expanzní nádoby	kus	2	150,00Kč	300,00 Kč	
Demontáž stávajícího systému regulace	kpl	1	1 150,00Kč	1 150,00 Kč	
Demontáž odkouření kotlů a ohříváče TeV	kpl	3	368,00Kč	1 104,00 Kč	
Napojení potrubí DN 15 (otopná tělesa) na stávající potrubí	kus	4	684,00 Kč	2 736,00 Kč	
Napojení potrubí na stávající potrubí DN 65	kus	2	520,00 Kč	1 040,00 Kč	
Úprava stávajících rozvodů vytápění objektu v kotelně pro napojení na nový zdroj tepla	kpl	1	5 196,00 Kč	5 196,00 Kč	
Vyčištění stávajících vyvločkových komínových průduchů	kpl	2	4 230,00 Kč	8 460,00 Kč	
Připojení dopouštění systému	kpl	1	960,00 Kč	960,00 Kč	
Montáž ÚT (potrubí, strojovny, armatury, ...) (cca 30% z celkové ceny materiálu ÚT)	kpl	1	32 720,00 Kč	32 720,00 Kč	
Montáž závěsných kotlů	kpl	2	3 140,00 Kč	6 280,00 Kč	
Montáž odkouření kotlů	kpl	2	3 620,00 Kč	7 240,00 Kč	
Montáž ohříváče TeV	kus	1	1 940,00 Kč	1 940,00 Kč	
Propláchnutí a vyčištění systému	kpl	1	2 400,00 Kč	2 400,00 Kč	
Napuštění rozvodů	kpl	1	800,00 Kč	800,00 Kč	
Připojení kotlů na rozvod zemního plynu	kpl	2	1 900,00 Kč	3 800,00 Kč	
Připojení přepadů pojistných ventilů kotlů na kanalizaci	kpl	1	1 600,00 Kč	1 600,00 Kč	
Připojení ohříváče TeV na rozvody ZTI	kpl	1	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč	
Přesuny hmot	kpl	1	760,00 Kč	760,00 Kč	

OCENĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK VYTÁPĚNÍ

Název	Jednotka	Množství	Cena/jednotku	Cena celkem
Montáže, demontáže, úpravy - celkem				87 244,00 Kč
Zkoušky zařízení dle ČSN 06 0310				
Zkouška těsnosti	kpl	1	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč
Provozní zkouška (zahrnuje zkoušku dilatační i zkoušku funkční)	kpl	1	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
Tepelné izolace				
- izolační návleková trubice s vnitřním průměrem 22 mm, tl. 20 mm	m	6	25,00 Kč	150,00 Kč
- izolační pouzdro z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií, tl. 60 mm, vnitřní průměr 42 mm (pro trubku ocel DN 32)	m	21	145,00Kč	3 045,00 Kč
- izolační pouzdro z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií, tl. 40 mm, vnitřní průměr 60 mm (pro trubku ocel DN 50)	m	16	107,00 Kč	1 712,00 Kč
- izolační pouzdro z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií, tl. 50 mm, vnitřní průměr 76 mm (pro trubku ocel pr. 76 mm)	m	10	213,00 Kč	2 130,00 Kč
Montáž izolace	kpl	1	4 800,00 Kč	4 800,00 Kč
Tepelné izolace celkem				11 837,00 Kč
Nátěry				
Nátěry potrubí ocelového potrubí pod izolaci DN 15 až DN 50	m	60	28,00 Kč	1 680,00 Kč
Nátěry potrubí ocelového potrubí pod izolaci nad DN 50	m	10	36,00 Kč	360,00 Kč
Nátěry potrubí ocelového potrubí krycí DN 15 až DN 50	m	13	163,00 Kč	2 119,00 Kč
Nátěry uložení potrubí	soubor	1	434,00 Kč	434,00 Kč
Nátěr litinových otopných těles dvojnásobný syntetický	m ²	6,6	255,00 Kč	1 683,00 Kč
Nátěry celkem				6 276,00 Kč
Uložení potrubí a podpůrné ocelové konstrukce	soubor	1	2 200,00Kč	2 200,00 Kč
Přesuny hmot	soubor	1	7 530,00Kč	7 530,00 Kč
Likvidace demontovaného odpadu (kovový odpad, tepelné izolace) - odhad	soubor	1	1 100,00Kč	1 100,00 Kč
Vytápění celkem				447 582,00 Kč

OCENĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK VYTÁPĚNÍ

Název

Jednotka Množství Cena/jednotku Cena celkem

Vzhledem k tomu, že se jedná se o rekonstrukci, mohou být zjištěny jiné skutečnosti, než které jsou předpokládány v dokumentaci a rozvody budou upraveny dle potřeby po konzultaci s projektantem.

Položkový rozpočet

Stavba :	Radnice Semily
Objekt :	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže				
1	1	Revize NN vč. 4x revizní zprávy	ks	1,00	1 400,00	1 400,00
2	2	Projekt skutečného stavu	ks	1,00	3 000,00	3 000,00
3	3	Skolení obsluhy	hod	8,00	300,00	2 400,00
4	5	Úprava stávajícího rozváděč NN	hod	16,00	300,00	4 800,00
5	6	doplnění jističe 16B/10 Ik10kA	ks	4,00	124,00	496,00
6	210 80-0106.RT3	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3Cx2,5	m	126,00	47,00	5 922,00
7	210 80-0646.RT1	Vodič nn a vn CYA 6 mm2 uložený pevně včetně dodávky vodiče CYA 6	m	120,00	24,00	2 880,00
8	210 01-0102.R00	Lišta z PH bez krabic,ulož. pevně,L 40 protahovací	m	100,00	42,00	4 200,00
9	210 01-0333.RT1	Krabice pro lištový rozvod 6481-14,se zapojením včetně dodávky 6481-14 + svorkovnice	kus	32,00	13,00	416,00
10	7	Zásuvka domovní vestavná - provedení 2P+Z včetně zásuvky dvojitě + krabice	kus	12,00	179,00	2 148,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				27 662,00