

SMLOUVA O DÍLO

Č.j.: HSLI-1529-...../KŘ-EKO-92-2021

uzavřená podle ust. § 2586 a násl.
zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen "občanský zákoník")

I.

Smluvní strany

1. Zhotovitel:

ELTODO, a.s.

Sídlo: Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4 – Lhotka

Osoba oprávněná jednat

ve věcech smluvních: Hariclia Mona Sandescu, předsedkyně představenstva



Osoba oprávněná jednat

ve věcech technických:

Kontaktní osoba:



IČO: 452 74 517

DIČ: CZ45274517

Bankovní spojení: a) ČSOB, a. s., Radlická 333/150, Praha 5
b) Komerční banka, a.s., Václavské nám. 42, 114 07 Praha 1
c) Česká spořitelna, a.s., Olbrachtova 1929/62, 140 00 Praha 4

Číslo účtu: a) 115017363/0300
b) 0002100021/0100
c) 500034872/0800

Tel.: +420 261 341 111

E-mail: doprava@eltodo.cz

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B,
vložka 1573

(dále jen „zhotovitel“)

a

2. Objednatel:

Česká republika – Hasičský záchranný sbor Libereckého kraje

Adresa: Barvířská 29/10, 460 01 Liberec III

Osoba oprávněná jednat

ve věcech smluvních: plk. Ing. Jan Hadrbolec, ředitel HZS Libereckého kraje

kontaktní osoba: 
IČO: 70888744
DIČ: CZ70888744 – neplátce DPH
Bankovní spojení: Česká národní banka – pobočka Ústí nad Labem
Číslo účtu: 77540881/0710
Telefon: 950 485 097
(dále jen „objednatel“)

II.

Předmět plnění

- 1) Předmětem plnění této smlouvy je provedení následujícího kompletního díla: **rekonstrukce 3 kusů stávajících výstražných zařízení upozorňujících na výjezd vozidel požární ochrany ve městě Semily pro regulaci provozu na sousedních komunikacích (ulice Tyršova a ulice Jana Nerudy) a vybudování 1 kusu výstražného zařízení pro regulaci provozu na nábreží Svatopluka Čecha při výjezdu vozidel požární ochrany ze stanice Semily v rozsahu zadávacích podmínek**, s tím, že bližší technická specifikace je obsažena v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy (dále i jen „dílo“).
- 2) Identifikační údaje:
Název stavby: Stanice Semily – rekonstrukce osazení návěstidel „Výjezd hasičů“ na komunikaci
Místo stavby: Semily: ulice Tyršova, Jana Nerudy, nábreží Svatopluka Čecha
Kraj: Liberecký
Investor: Česká republika – HZS Libereckého kraje
- 3) Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo specifikované touto smlouvou ve sjednané době (čl. III), na své nebezpečí a za sjednanou cenu (čl. IV) ve prospěch objednatele. Objednatel se zavazuje dílo zhotovené bez vad převzít a zaplatit cenu za podmínek sjednaných v této smlouvě.
- 4) Objednatel je vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do stavby. Nebezpečí škod na zhotovovaném díle a na věcech opatřených k provedení díla nese zhotovitel. Toto nebezpečí přechází na objednatele úplným předáním a převzetím díla.
- 5) Podkladem pro uzavření této smlouvy o dílo je nabídka zhotovitele ze dne 17. 6. 2021, číslo 1221P00750, která byla v rámci veřejné zakázky malého rozsahu ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), evidované pod č.j.: HSLI-1529/KŘ-EKO-2021 vybrána jako nabídka nejvhodnější s nejnižší nabídkovou cenou.

III.

Způsob a termín zhotovení díla, předání díla

- 1) Zhotovitel je při zhotovení díla povinen postupovat v souladu s právními předpisy, s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen chránit zájmy a dobré jméno objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny. V případě nevhodných pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost těchto pokynů objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese zhotovitel zejména odpovědnost za vady a za škodu, které by v důsledku nevhodných pokynů objednatele objednateli a/nebo zhotoviteli a/nebo třetím osobám vznikly.
- 2) Veškeré práce na díle budou provedeny v souladu s dokumentací, s platnými právními předpisy České republiky a souvisejícími normami ČSN, včetně předpisů zajišťujících bezpečnost a ochranu zdraví při práci a dodržování protipožárních opatření. Při realizaci díla budou použity výhradně materiály a výrobky jakosti nejvyšší kvality, doložené příslušnými certifikáty a doklady o shodě. Dílo bude provedeno v souladu s vydanou úpravou provozu na pozemní komunikaci vydanou Městským úřadem Semily (odbor dopravy), ze dne 2. 7. 2021 pod č.j.: OD/2540/21.

- 3) Zhotovitel se mimo jiné zavazuje provést tyto se stavbou související činnosti, které jsou součástí plnění:
- a) zpracování zjednodušené projektové dokumentace skutečného provedení,
 - b) zajištění povolení k záborům veřejných prostranství, správních rozhodnutí pro případnou uzavírku komunikací a provedení všech opatření, která příslušné úřady nařídí, včetně úhrady poplatků a nákladů,
 - c) ověření existence stávajících podzemních inženýrských sítí a zařízení u jejich vlastníků a správců a jejich vytyčení v terénu před započatím výkopových prací,
 - d) zajištění účasti správců stávajících inženýrských sítí a zařízení při pracích v blízkosti a ochranných pásmech dle příslušných norem, právních předpisů a podle vyjádření jednotlivých správců a splnění všech podmínek těchto správců vč. úhrady poplatků a nákladů,
 - e) zajištění kontroly správců inženýrských sítí a zařízení při pracích v blízkosti a ochranných pásmech před zasypáním výkopu včetně písemného potvrzení o kontrole, které bude součástí předávací dokumentace,
 - f) zajištění revize elektroinstalace,
 - g) provedení zaškolení pracovníků objednatele či třetích osob k užívání díla a všech jeho částí,
 - h) provedení geometrického zaměření skutečného stavu podzemního kabelového vedení,
 - i) organizace a provedení úspěšných zkoušek jednotlivých částí díla a díla jako celku požadovaných právními předpisy nebo technickými normami ČSN,
 - j) uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu, úklid prostor dotčených výstavbou včetně likvidace materiálu v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, současně s dokončením díla, to vše v místě provádění díla.
- 4) Likvidaci původních výstražných zařízení (sloupy, návěstidla, kontrastní rámy, výložníky) provede objednatel.
- 5) Zhotovitel povede stavební deník o průběhu výstavby, a to tak, aby byly denně zaznamenány všechny okolnosti rozhodné pro postup stavby včetně změn oproti zadání. Originály listů stavebního deníku budou předány objednateli při předání a převzetí díla.
- 6) Termín zhotovení a předání řádně zhotoveného díla je **do 30. listopadu 2021**.
- 7) O předání a převzetí díla bude zhotovitelem vyhotoven protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“) ve dvou vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení. Součástí protokolu budou doklady o jednotlivých funkčních zkouškách a revizích vyžadovaných příslušnými právními předpisy a technickými normami. Součástí protokolu budou i předepsané certifikáty, prohlášení o shodě, záruční listiny, návody k použití v českém jazyce, jakož i případně další doklady vyžádané stavebním úřadem. Pokud předmětné doklady nebudou doloženy, bude objednatel považovat dílo za nedokončené a neschopné k převzetí.
- 8) Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud dílo nebude zhotoveno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě objednatel důvody odmítnutí převzetí díla písemně zhotoviteli sdělí, a to nejpozději do pěti pracovních dnů od původního termínu předání díla. Na následné předání díla se použijí ostatní ustanovení tohoto článku.
- 9) Místo předání díla je HZS Libereckého kraje, stanice HZS Semily, nábreží Svatopluka Čecha 185, 513 01 Semily.

IV.

Cena za dílo a platební podmínky

- 1) Smluvní strany sjednaly cenu za dílo specifikované v čl. II této smlouvy, které je jejím předmětem, takto:

Cena celkem bez DPH 522 852,00 Kč

DPH 21 % 109 798,92 Kč

Celkem včetně 21 % DPH 632 650,92 Kč

Slovy: Šest set třicet dva tisíc šest set padesát korun českých a devadesát dva haléřů

Sjednaná cena vychází z cenové nabídky zhotovitele ze dne 17. 6. 2021, která tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy a je její nedílnou součástí.

- 2) Tato sjednaná cena díla je konečná a zahrnuje zejména veškeré výlohy, výdaje a náklady vzniklé zhotoviteli v souvislosti se zhotovením a předáním díla.
- 3) Sjednané ceny jsou ceny maximální a nejvýše přípustné pro obě smluvní strany, s výjimkou zákonné změny sazby DPH, a odpovídají nabídkové ceně.
- 4) Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli jakékoliv zálohy na úhradu ceny díla nebo její části.
- 5) Cena díla bude zaplacená v Kč na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem po řádném zhotovení a předání díla a jeho převzetí objednatelem, což bude stvrzeno podpisy obou smluvních stran na protokolu o předání a převzetí díla, jehož kopii zhotovitel přiloží k faktuře. Fakturu zhotovitel vystaví v listinné podobě nejdéle do čtrnácti kalendářních dnů po řádném předání hotového díla, a doručí objednateli na adresu uvedenou v čl. I této smlouvy.
- 6) Faktura je daňovým dokladem a zhotovitel je odpovědný za to, že bude obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu dle obecně závazných právních předpisů.
- 7) Splatnost daňového dokladu je stanovena v délce 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli. Faktura předložená v prosinci 2021 musí být prokazatelně doručena objednateli nejpozději do 15. prosince 2021. Při doručení po tomto termínu nelze fakturu proplatit v daném roce a splatnost se sjednává v délce 60 dnů.
- 8) Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla ve lhůtě splatnosti faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady díla uhradit cenu díla. Okamžikem odstranění vady díla začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů resp. 60 dnů, nastane-li tento okamžik po 15. prosinci 2021.
- 9) Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti fakturu bez zaplacení vrátit, pokud obsahuje nesprávné údaje nebo neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti kalendářních dnů. resp. 60 dnů, nastane-li tento okamžik po 15. prosinci 2021.

V.

Kontrola provádění díla

- 1) Kontrola průběhu prací na díle bude vykonávána dle potřeb objednatele. Zhotovitel se zavazuje předkládat objednateli na jeho žádost písemné informace o průběhu a obsahu prací v rámci zhotovení díla, a to nejpozději do dvou pracovních dnů od doručení žádosti objednatele, která může být učiněna a doručena i elektronicky.
- 2) Objednatel je oprávněn nařídít v rámci kontroly průběhu prací na díle kontrolní den, který se bude konat v místě a době určené objednatelem, a zhotovitel je povinen se kontrolního dne zúčastnit a předložit veškeré požadované informace a dokumenty. Objednatel je povinen oznámit (lze i elektronicky) zhotoviteli kontrolní den nejméně pět dnů předem.
- 3) Zhotovitel je povinen zapracovat do díla připomínky uplatněné objednatelem v průběhu zhotovení díla bez jakéhokoli nároku na zvýšení ceny díla, pokud jejich zapracování do díla nepovede prokazatelně ke zhoršení kvality zhotovovaného díla.

VI.

Odpovědnost za vady

- 1) Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, technickým normám nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla. Dílo má nedodělky, jestliže provedení díla není zcela dokončeno podle této smlouvy.
- 2) Zhotovitel odpovídá za vady dle § 2615 násl. občanského zákoníku, jež má dílo v době je ho předání a za vady vzniklé po předání, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností. Zhotovitel dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty.
- 3) Objednatel je oprávněn oznámit vady díla a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla. Objednatel uplatňuje případné vady díla bezodkladně ústně a následně e-mailem po jejich zjištění u kontaktní osoby zhotovitele. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla, zavazuje se zhotovitel tuto vadu odstranit nejpozději do 5 dnů po uplatnění nároku na odstranění vady nebo ve lhůtě stanovené objednatelem, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená. Zhotovitel je povinen sdělovat písemně po dobu trvání záruky objednateli každou změnu kontaktu pro oznámení vad. Pro případ nedodržení této povinnosti zhotovitele, uplatní objednatel závady přímo v sídle zhotovitele.
- 4) Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí sporu.
- 5) Na postup při uplatnění vad díla se použije ust. § 2615 a násl. občanského zákoníku.
- 6) Zhotovitel poskytuje na dílo záruční dobu v délce 24 měsíců, která počíná běžet předáním díla. O dobu, která uplyne od oznámení vady do jejího odstranění, se záruční lhůta prodlužuje.

VII.

Povinnost mlčenlivosti

- 1) Zhotovitel se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od objednatele nebo o objednateli či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu objednatele. Žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná
 - a. o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
 - b. o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
- 2) Zhotovitel je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odstavce 1 všechny osoby, které se budou podílet na zhotovení díla dle této smlouvy.
- 3) Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na zhotovení díla dle této smlouvy, odpovídá zhotovitel, jako by povinnost porušil sám.
- 4) Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.
- 5) Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.

VIII.

Smluvní sankce a odstoupení od smlouvy

- 1) V případě nedodržení termínu zhotovení a předání řádně zhotoveného díla ze strany zhotovitele, v případě nepřevzetí díla ze strany objednatele z důvodů vad díla nebo v případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vad díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý, i započatý den prodloužení.
- 2) Při nedodržení termínu splatnosti řádně a oprávněně vystavených faktur je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli, úhradu úroku z prodloužení ve výši 0,2 % z dlužné částky.
- 3) Smluvní pokuta a úrok z prodloužení jsou splatné do 14 kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
- 4) Za podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem, které zakládá právo objednatele na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:
 - a) prodloužení zhotovitele se zhotovením a předáním řádně zhotoveného díla o více než deset kalendářních dnů;
 - b) neodstranění vad díla ve lhůtě stanovené podle čl. VI;
 - c) postup zhotovitele při zhotovení díla v rozporu s pokynem objednatele.
- 5) Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují; insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení; zhotovitel vstoupí do likvidace.
- 6) Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že objednatel bude v prodloužení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než 20 kalendářních dnů.
- 7) Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty, úroku z prodloužení

a povinnosti mlčenlivosti a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

- 8) Objednatel je oprávněn vypovědět tuto smlouvu kdykoliv s třiceti denní výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvním dnem následujícím po doručení výpovědi. V takovém případě je zhotovitel povinen učinit již jen takové úkony, bez nichž by mohly být zájmy objednatele vážně ohroženy. Objednatel je povinen zhotoviteli vyrovnat provedené práce dokončené ke dni uplynutí výpovědní lhůty za dodržení podmínek tohoto ustanovení.
- 9) V případě odstoupení některé ze smluvních stran od smlouvy nebo výpovědi objednatele, smluvní strany sepíší protokol o stavu plnění předmětu smlouvy ke dni odstoupení od smlouvy (ke dni uplynutí výpovědní lhůty); protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných plnění předmětu smlouvy ke dni odstoupení od smlouvy (ke dni uplynutí výpovědní lhůty). Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného plnění předmětu smlouvy. Návrh protokolu je povinen vypracovat zhotovitel. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě poskytování plnění neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek společně určeným soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty plnění předmětu smlouvy.

IX.

Závěrečná ustanovení

- 1) Tato smlouva a vztahy z ní vyplývající a touto smlouvou neupravené se řídí občanským zákoníkem.
- 2) **Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti nabývá dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).**
- 3) Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy ČR.
- 4) Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými a očíslovanými dodatky odsouhlasenými statutárními orgány obou smluvních stran, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy.
- 5) Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v čl. I. jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.
- 6) Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy.
- 7) Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
- 8) Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě.
- 9) Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že je dílo na základě shora uvedené specifikace a uvedených odkazů dostatečně určité, zejména co do doby realizace díla, jeho rozsahu, místa plnění, ceny díla, platebních a fakturačních podmínek, záruky a dalších skutečností, které je třeba při jeho realizaci dodržet.

10) Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.

11) Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1: Technická specifikace.

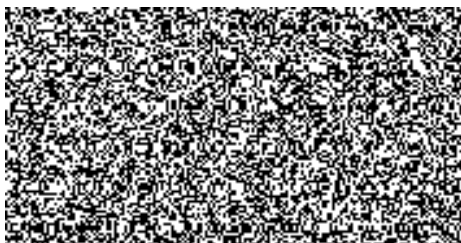
Příloha č. 2: Cenová nabídka zhotovitele.

Za zhotovitele:

V Praze dne: dle el. podpisů

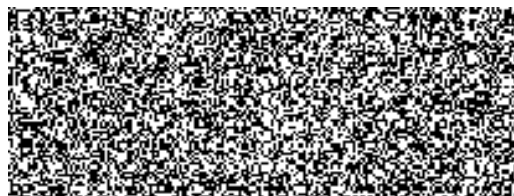


Mgr. Ladislav Beran
místopředseda představenstva



Za objednatele:

V Liberci dne: viz. el. podpis



plk. Ing. Jan Hadrbolec
ředitel HZS Libereckého kraje
vrchní rada

č. j.: HSLI-1529-5/KŘ-EKO-P-2021

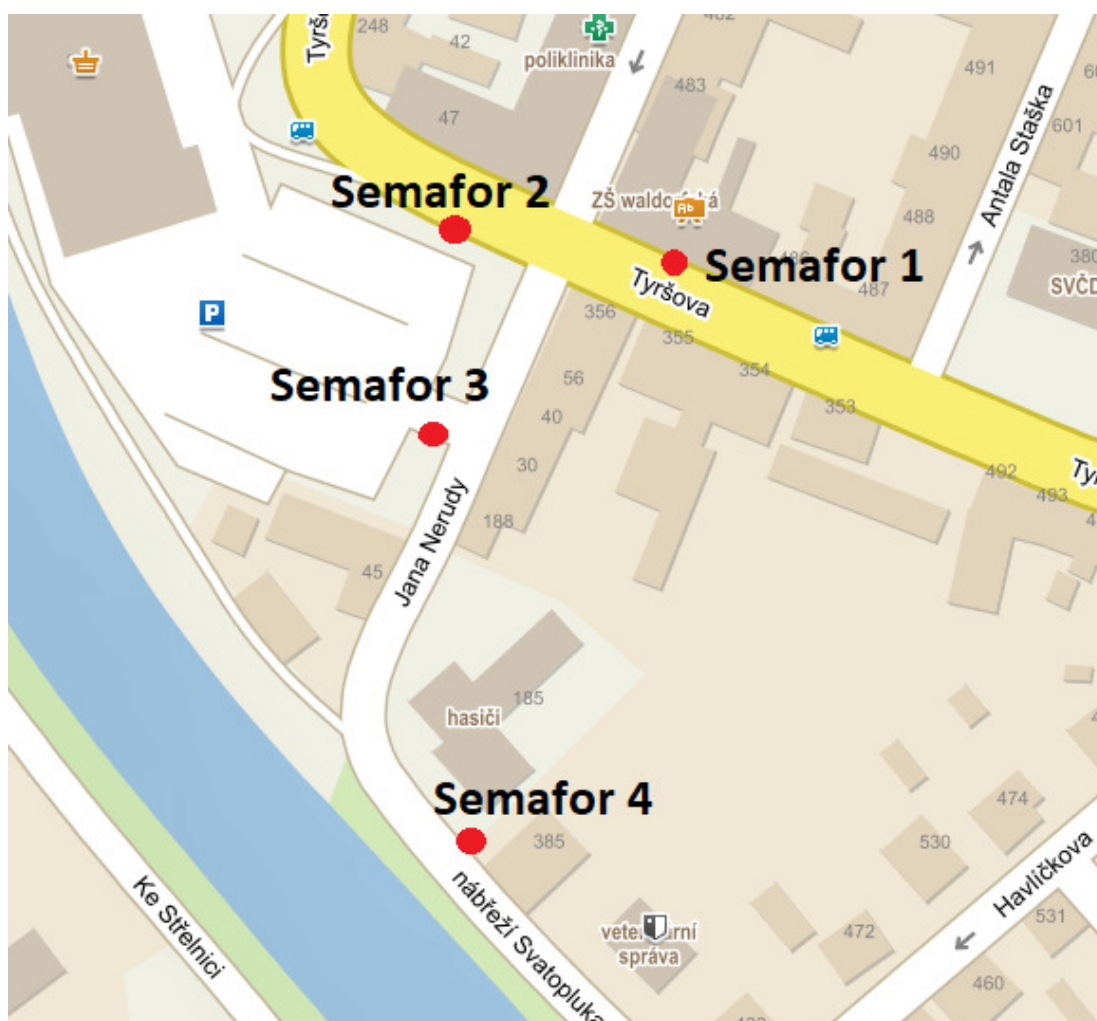
Liberec 11. června 2021

Počet listů: 3

Příloha: 0/0

TECHNICKÁ SPECIFIKACE
– VEŘEJNÁ ZAKÁZKA MALÉHO ROZSAHU:

„Stanice Semily - rekonstrukce osazení návěstidel "Výjezd hasičů" na komunikaci“



Požadavky k rekonstrukci světelné signalizace upozorňující na výjezd hasičských vozidel ve městě Semily, ulice Tyršova, nábreží Svatopluka Čecha a ulice Jana Nerudy.

IČO: 70888744
Bankovní spojení: Česká národní banka – Ústí nad Labem
Číslo účtu: 77540881/0710

Tel.: 950 470 111
E-mail: spisovna@hzslk.cz

Semafor 1 – přemístění a vybudování nového semaforu



Semafor 1 - Původní stav

- Odstranění původního semaforu (dvoukomorové návěstidlo s kontrastním rámem a dodatkovou tabulí na sloupu)
- Nový semafor přemístit k budově školy (cca 0,5 m) – včetně svorkovnice a kabeláže do nového místa, sloup bude umístěn přímo u fasády budovy školy.
- Nové dvoukomorové LED návěstidlo průměru svítidla 300 mm s konzolí zasahující nad vozovku
- Nové dvoukomorové LED návěstidlo průměru svítidla 200 mm umístěné na svislici sloupu
- Zvýraznění obou návěstidel reflexními prvky (reflexní tabule za světelnými návěstidly o velikosti přesahující obrys svítidel na všechny strany minimálně o jejich průměr)
- Doplnění o dodatkovou tabuli s textem: „VÝJEZD HASIČSKÝCH VOZIDEL“
- Vodorovné značení komunikace dle platných norem a předpisů

Semafor 2 – přemístění a vybudování nového semaforu



Semafor 2 - Původní stav

- Odstranění původního semaforu (dvoukomorové návěstidlo s kontrastním rámem a dodatkovou tabulí na výložníku sloupu veřejného osvětlení)
- Přemístění semaforu blíže křižovatce Tyršova x Jana Nerudy mimo chodník – včetně svorkovnice a kabeláže do nového místa. Vzdálenost mezi původním a novým umístěním je 7 m
- Nové dvoukomorové LED návěstidlo průměru svítidla 300 mm s konzolí zasahující nad vozovku
- Nové dvoukomorové LED návěstidlo průměru svítidla 200 mm umístěné na svislici sloupu
- Zvýraznění obou návěstidel reflexními prvky (reflexní tabule za světelnými návěstidly o velikosti přesahující obrys svítidel na všechny strany minimálně o jejich průměr)
- Doplnění o dodatkovou tabuli s textem: „VÝJEZD HASIČSKÝCH VOZIDEL“
- Vodorovné značení komunikace dle platných norem a předpisů

Semafor 3 – ve stejném místě nový semafor



Semafor 3 - Původní stav

- Odstranění původního semaforu (dvoukomorové návěstidlo s kontrastním rámem a dodatkovou tabulí na výložníkovém sloupu)
- Nové dvoukomorové LED návěstidlo průměru svítidla 300 mm s konzolí zasahující nad vozovku
- Nové dvoukomorové LED návěstidlo průměru svítidla 200 mm umístěné na svislici sloupu
- Zvýraznění obou návěstidel reflexními prvky (reflexní tabule za světelnými návěstidly o velikosti přesahující obrys svítidel na všechny strany minimálně o jejich průměr)
- Doplnění o dodatkovou tabuli s textem: „VÝJEZD HASIČSKÝCH VOZIDEL“
- Vodorovné značení komunikace dle platných norem a předpisů
- Upevnění značky Dej přednost v jízdě na nový sloup se semaforu a její reflexní podznačení tabulí přesahující obrys značky min. o 100 mm.

Semafor 4 – vybudování nového semaforu



Semafor 4 - Původní stav

- Zemní práce s usazením nového stožáru včetně odbourání obrubníku a rozebrání dlažby a následné uvedení do původního stavu
- Nové dvoukomorové LED návěstidlo průměru svítidla 300 mm s konzolí zasahující nad vozovku
- Zvýraznění návěstidla reflexními prvky (reflexní tabule za světelným návěstidlem o velikosti přesahující obrys svítidla na všechny strany minimálně o jeho průměr)
- Vodorovné značení komunikace dle platných norem a předpisů
- Doplnění o dodatkovou tabuli s textem: „VÝJEZD HASIČSKÝCH VOZIDEL“
- Přemístění značky Výjezd požárních vozidel a na značku Konec obytné zóny (viz. obr. Níže) a její reflexní podznačení tabulí přesahující obrys značky min. o 100 mm.
- Provedení kabeláže z budovy stanice Semily – přes kabelové mosty k vratům (25 m) a dále od vrat pod dlažbou k novému semaforu (dalších 12 m)



Původní umístění značky upozorňující na výjezd požárních vozidel



Konec obytné zóny – sem přemístit výstražnou značku

Další požadavky

- Napojení semaforů na elektrickou síť až po napojení do relé technologie stanice (spravuje firma RCS Kladno)
- Analýza stavu kabeláže
- Montáž nových jističů a chrániček pro semaforey
- Zpracování zjednodušené projektové dokumentace skutečného provedení
- Závěrečná revize

Poznámka:

Likvidaci původních semaforů (sloupy, návěstidla, kontrastní rámy, výložníky) provede HZS LK svépomocí



Cenová nabídka č. 1221P00750

1. Předmět nabídky

Předmětem cenové nabídky je rekonstrukce 3 kusů stávajících výstražných zařízení pro uzavírání provozu na sousedních komunikacích (ul. Tyršova a ul. Jana Nerudy) a dovybavení 1 ks výstražného zařízení, který bude nově zastavovat provoz i na nábřeží Svatopluka Čecha při výjezdu automobilů jednotek PO k mimořádné události ze stanice Semily HZS Libereckého kraje.

Kvalita a způsob kontroly provedených prací se bude řídit platnými ČSN. Materiály a výrobky budou v souladu s ustanovením § 156 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů a budou splňovat podmínky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky..

2. Celková nabídková cena

Cena celkem bez DPH	522 852,00 Kč
DPH 21 %	109 798,92 Kč
Cena s DPH celkem	632 650,92 Kč

17. 6. 2021