



KUJIP01BFPK2

6960/19

Smlouva o dílo

uzavřená na základě dohody smluvních stran nikoliv na úkor ochrany kterékoliv ze smluvních stran podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Objednatel:

Kraj Vysočina

se sídlem: Žižkova 57, 587 33 Jihlava
zastoupený: Jiřím Běhounkem, hejtmanem kraje
Zástupce pro věci technické: Ing. Petr Pavlinec, vedoucí odboru informatiky
IČO: 70890749
DIČ: CZ70890749
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava
číslo účtu: 4050005000/6800

a

Zhotovitel:

ELPE s.r.o.

se sídlem: Myslotínská 1978, 393 01 Pelhřimov
Obchodní rejstřík zhotovitele vedený Krajským soudem v Č.Budějovicích , oddíl C, vložka 322
zastoupený: Josef Fučík – ředitel společnosti
IČ: 49050494
DIČ: CZ49050494
bank. spojení: ČSOB
číslo účtu: 251930915/0300

II. Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je **Dodávka a instalace komponent pro systém Chytrá škola SPŠ Pelhřimov a zajištění souvisejících kabelových a revizních prací** provedená zhotovitelem pro objednatele.
2. Bližší specifikace předmětu smlouvy je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy. (dále jen „dílo“. Smlouva se nevztahuje na instalaci a systémovou integraci SW platformy pro řízení osvětlení v rámci projektu Chytrá škola SPŠ Pelhřimov.
3. Objednatel se zavazuje v kvalitě a termínech stanovených touto smlouvou zhotovené dílo převzít a zaplatit za něj cenu uvedenou v čl. III. odst. 1 této smlouvy.

III. Cena za dílo

Smluvní strany se dohodly na výši ceny za dílo, která je konečná a úplná, a činí **1 134 782,77 Kč** včetně DPH,

IV. Doba plnění a místo předání plnění

1. Zhotovitel se zavazuje dokončit dílo a předat dílo nejpozději do 31.12.2019.
2. Dílo bude předáno na adrese: Střední průmyslová škola a Střední odborné učiliště Pelhřimov, Friedova 1469, 393 01 Pelhřimov
3. Dílo bude předáváno formou protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Za objednatele je k podpisu předávacího protokolu oprávněn Ing. Petr Pavlinec, za zhotovitele je k podpisu předávacího protokolu oprávněn Ing. Mirek Fučík.
4. Objednatel se zavazuje, že řádně a včas dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení cenu dle čl. III. odst. 1.
5. Termíny pro zahájení prací a dokončení díla mohou být prodlouženy, jestliže překážky v práci zavinil objednatel nebo jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí.

V. Platební podmínky

1. Cena za dílo bude uhrazena bezhotovostním převodem na základě faktury, kterou vystaví zhotovitel po řádném předání a převzetí funkčních celků díla způsobem uvedeným v čl. IV. této smlouvy. Právo vyúčtovat vzniká zhotoviteli dnem písemného odsouhlasení funkčních celků díla objednatelem.
2. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
3. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ust. § 109 odst. 3 zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednavatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

4. Faktury budou mít náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
5. Objednatel si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
6. Faktura bude vystavena zhotovitelem do 14 kalendářních dnů po vzájemném odsouhlasení protokolu o předání a převzetí ucelených částí díla. Splatnost faktury je stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli. Zaplacením se pro účely smlouvy rozumí odepsání příslušné částky z účtu objednatele na účet zhotovitele. Platby budou probíhat výhradně v CZK.

VI. Záruka, odpovědnost za vady

1. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotoven podle této smlouvy a že po dobu stanovenou (záruční) bude mít vlastnosti, sjednané v této smlouvě. Záruční dobou se pro účely této smlouvy rozumí doba 24 měsíců od okamžiku předání a převzetí díla smluvními stranami.
2. Zhotovitel nezodpovídá za vady, které byly způsobeny použitím podkladů, převzatých od objednatele a zhotovitel ani při vynaložení veškerého úsilí nemohl zjistit jejich nevhodnost, případně na nevhodnost upozornil objednatele a ten na jejich použití trval.
3. Zhotovitel je povinen dostavit se k odstranění závady nejpozději do 10 pracovních dnů pro komponenty uvedené v příloze č. 1 této smlouvy od nahlášení závady objednatelem.
4. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vytknutých vad je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení. V případě prodlení zhotovitelem odstraněním závažné vady (za závažnou vadu se pro účely této smlouvy myslí vada, která brání provozu předmětu dodávky tak, že předmět dodávky nemůže plnit účel stanovený touto smlouvou) je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ceny předmětu plnění nebo části předmětu plnění, která vykazuje vadu, za každý den prodlení. Za vady předmětu plnění ve smyslu tohoto článku se považují i vady jednotlivých částí předmětu plnění.

VIII. Součinnost objednatele

1. Objednatel se zavazuje umožnit zhotoviteli přístup k výpočetním prostředkům pro instalaci serverové části díla tak, aby zhotovitel mohl provést instalaci v termínech stanovených touto smlouvou.
2. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré materiály, data a informace, které mu za účelem plnění předmětu této smlouvy poskytne objednatel, použije výhradně pro účely plnění předmětu této smlouvy a bude je chránit před zneužitím třetími osobami.

IX. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. V případě, že zhotovitel nezhotoví dílo včas, je objednatel oprávněn účtovat musmluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla, a to za každý, i započatý den prodlení.
2. V případě dodání vadného díla uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10% z ceny díla. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.



3. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úroky z prodlení ve výši 0,05 % z ceny díla, a to za každý, i započatý den prodlení.

X. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může od smlouvy odstoupit z těchto důvodů:
 - dojde-li k prodlení při provádění díla oproti sjednanému termínu o více než 30 kalendářních dnů,
 - vstup zhotovitele do likvidace,
 - úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele, příp. zahájení insolvenčního řízení.Účinky odstoupení pak nastanou dnem doručení oznámení o odstoupení zhotoviteli. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud se strany nedohodnou jinak, v případech prodlení s úhradou peněžitých závazků ve sjednaných lhůtách splatnosti po dobu delší než 30 kalendářních dnů.
2. Tuto smlouvu je možno ukončit výpovědí ze strany objednatele. Výpovědní lhůta činí 1 měsíc a začíná běžet 1. dnem měsíce následujícího po měsíci, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno zhotoviteli. V tomto případě má zhotovitel nárok na úhradu za v souladu s touto smlouvou zhotovenou část díla dokončenou k okamžiku doručení výpovědi. Takto dokončenou část díla je zhotovitel povinen předat objednateli do 10ti dnů ode dne prokazatelného doručení výpovědi zhotoviteli.

XI. Další ujednání

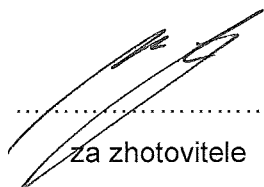
1. Zhotovitel se zavazuje, že bude při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy a technické normy, které se vztahují ke zpracovávanému dílu.
2. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle a vlastnické právo k dílu přechází na objednatele předáním díla.
3. Dílo bude vytvořeno tak, aby jeho řádnému užití nebránila práva třetích osob.
4. Smluvní strany se zavazují informovat se navzájem o všech skutečnostech, které by mohly mít vliv na plnění této smlouvy.

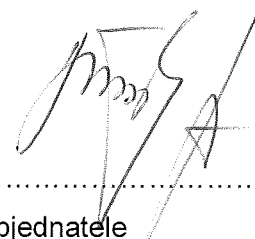
XII. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou stran.
2. Veškerá korespondence v souvislosti s plněním smlouvy bude prováděna e-mailem nebo doporučenými dopisy s osobou oprávněnou jednat ve věcech technických.
3. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a ustanovením § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek této smlouvy.

4. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
5. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou budou řešit především vzájemnou dohodou. Nedojde-li ke smíru, budou všechny spory, které nastanou z této smlouvy nebo v souvislosti s ní řešeny před příslušným soudem podle českého práva.
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každý je s platností originálu. Každá smluvní strana obdrží po oboustranném podpisu jeden stejnopis.
7. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
8. Smluvní strany prohlašují, že se s textem smlouvy podrobně seznámily, a na důkaz souhlasu s ním jej potvrzují svými podpisy oprávnění zástupci obou smluvních stran.
9. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv splní kupující.
10. Výběr zhotovitele byl proveden v souladu s Pravidly Rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek ze dne 15. 5. 2017.
11. **Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění.**

V Jihlavě dne 28.11.2019


.....
za zhotovitele


.....
za objednatele

ELPE s.r.o.
ELEKTROMONTÁŽE-HROMOSVODY-REVIZE
ELEKTROPROJEKCE č. 3
Myslotínská 1978, 393 01 PELHŘIMOV
tel./fax: 565 323 299, IČO: 49050494
mobil: 777 718 778, DIČ: CZ49050494
e-mail: rozpocety@elpe.cz


Kraj Vysočina | 27 |
Žižkova 57, 587 33 Jihlava

Příloha č. 1 smlouvy – specifikace předmětu plnění

SPŠE Pelhřimov - energetické odečty			
Vypracování projektové dokumentace, administrativa , vedení projektu			
DIO 5 snímač plynoměru, vodoměru			
MODBUS sensor pro odečet elektroměru se zdrojem na DIN lištu			
vodoměr 3/4" s analogovým výstupem + inst.materiál			
VODOSTOP (relé+ventil+čidlo+ SW)			
Práce - instalace vodoměrů, doprava			
převod plynoměru na datový typ (zřízení služby dle ceníku E.ON)			
Práce - osazení snímačů, nastavení komunikace, kalibrace			
napájecí zdroj k DIO 5			
hodnota prací na přípravu osazení odečtu z elektroměru			
SPŠE Pelhřimov - vybavení učeben mikrofiltry+ měření prostředí a osvětlení			
TEHUM čidlo teplota - vlhkost			
CO ² senzor vnitřní			
senzor PM 2,5, PM 10 vnitřní			
luxmetr s datovým výstupem			
napájecí zdroj k senzoru			
venkovní METEO stanice s PM 2,5 PM 10 prach			
hlukové čidlo			
Práce - osazení , nastavení a test senzoru			
senzor PM 2,5, PM 10 venkovní			
mikrofiltr prach a pyl do výklopné části okna			
Práce - osazení filtrů			
Software pro měření prostředí, přenos a uložení dat, monitoring			
GatewayIoT (Ethernet, wi-fi , RS 232)			
zajištění komunikace LORAWAN 12 měsíců			
Cloud - uložení dat a naměřených hodnot 12 měsíců			
Vizualizace dat - aplikace v cloudu			
instalace SW pro vizualizaci hodnot do cloudu			
software pro měření, zpracování a vizualizaci hodnot			
Vizualizační stěna - ostatní			
Led PC monitor 32"+ držák na zeď			
HDMI PC Stick Windows WiFi, RJ45 (mikropočítač k monitoru)			
vizualizační stěna- banner, výroba stěny a montáž			
SW vizualizace do 500 vstupních bodů (přenos dat)			
Práce - instalace software vizualizace			
Doprava osob a materiálu (ČB - Pelhřimov 3x)			

externí konzultace, zaškolení (ELPE), rezerva

Revize

Inteligentní osvětlení

LP314040-9 Tesla - LED panel 1200x300mm, 40W, 230V, 4000K, 4000lm, životnost 35 000h

RAMECEK-LEDPANEL B 300x1200

LP664040-9 Tesla - LED panel 600 x 600mm, 40W, 230V, 4000K, 4000lm, 35000hod

RAMECEK-LEDPANEL B 600x600

IoTCommunication Smart Gateway - Model: AEG-200 (CE Certificate)

WirelessConverter (RS485-SubG) GW-RS-001-01

WirelessMotion Sensor RL-PR-C01-01

WirelessLight Sensor RL-LS-C01-01

WirelessControllerforLightingAdjustment –

Smart Meter – 1 for 5 Circuits, single phase AEM-DR-125-ON

Smart Meter – 1 for 5 Circuits, single phase AEM-DR-125-ON

Dimmable LED Driver (CE Certificate)

Import - poplatky

inženýrská činnost

úprava rozvaděčů

materiál do rozvaděčů

elekromateriál učebny

elektro montážní práce učebny

elekromateriál chodby

elektro montážní práce chodby

koordinace prací

revize