

Smlouva o dílo

Dodavatel: **AZ – Jeřáby, s. r. o.**
Se sídlem: K. H. Borovského 298, 417 03 Dubí
Bankovní spojení: ČSOB, a. s.
Číslo účtu: 172835936/0300
IČO: 25035843
DIČ: CZ25035843
Zastoupený: Liborem Brablíkem, jednatelem firmy

Vyšší odborná škola
a Střední průmyslová škola
Žďár nad Sázavou

Došlo: 29. 07. 2019

Sp.zn.: VOSSPSZR/

Č.j.: VOSSPSZR/ 1568/2019

Počet listů: Počet příloh:

Odběratel: **Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Žďár nad Sázavou**
Se sídlem: Studentská 1, 591 01 Žďár nad Sázavou
Bankovní spojení: KB Žďár nad Sázavou
Číslo účtu: 6015-34421751/0100
IČO: 48895598
DIČ: CZ48895598
Zastoupený: Ing. Jaroslavem Kletečkou, ředitelem školy

uzavírají v návaznosti na výběrové řízení pro zakázku s názvem „**Generální oprava elektroinstalace pomocného zdvihu elektrického mostového jeřábu VÚDÚT (nosnost 20/5t, výrobní čís. 29-7405), spojená s modernizací ovládání jeřábu na dálkové rádiové ovládání**“ tuto smlouvu:

I.

Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je – „**Generální oprava elektroinstalace pomocného zdvihu elektrického mostového jeřábu VÚDÚT (nosnost 20/5t, výrobní čís. 29-7405), spojená s modernizací ovládání jeřábu na dálkové rádiové ovládání**“ (dále jen „dílo“), včetně provedení revizí a zkoušek ZZ, a to v souladu s požadavky ČSN 27 0142 a ČSN 33 2550.

Dodávka díla bude provedena v souladu s požadavky ČSN 27 0140, ČSN 27 0142, ČSN27 0103, ČSN ČSN 27 0601, ISO 12480-1 (270143) a ČSN 33 2550, ČSN 73 2601, ČSN 73 2611 a normami souvisejícími. Bližší specifikace díla je přílohou č. 1 této smlouvy.

II.

Doba plnění

1. Předmět smlouvy dodá v souladu se zadávacími podmínkami výzvy dodavatel odběrateli do 90 dnů. Plnění před termínem se nevyklučuje.

III.

Kupní cena, způsob a lhůta úhrad

1. Celková cena díla dle čl. I. činí 379 930,- CZK Kč bez DPH, 79 785,30 Kč DPH (21 %), 459 715,30 Kč vč. DPH.

LB

2. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH. **V případě změny zákonných sazeb DPH mají smluvní strany povinnost změnit celkovou cenu.**
3. Manipulační náklady (obal a doprava předmětu smlouvy k dodavateli a zpět k odběrateli na adresu odběratele Strojírenská 6, Žďár nad Sázavou) jsou započteny v ceně.
4. Odběratel je povinen uhradit cenu předmětu smlouvy na základě faktury. Fakturu je dodavatel oprávněn vystavit po řádném a včasném splnění díla, což bude objednatelům potvrzeno na předávacím protokolu dle čl. V. této smlouvy. Faktura bude dodavatelem předložena ve dvojím vyhotovení a bude splatná do 30 kalendářních dnů ode dne doručení na adresu odběratele. Faktura musí splňovat náležitosti stanovené zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a zákonem č. 89/2012 Sb., Občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
5. Odběratel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje výše uvedené náležitosti, nebo která obsahuje jiné cenové údaje, než které byly sjednány ve smlouvě. Dodavatel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží znovu ode dne doručení faktury nově vyhotovené.
6. Platby budou probíhat výhradně v Kč bezhotovostním převodem na základě daňového dokladu.
- 7. Povinnost zaplatit je splněna odepsáním sjednané částky z účtu odběratele na účet dodavatele.**
8. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet dodavatele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. C) zákona č. 235/2004 Sb. O dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH).
9. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy dodavatel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 109 odst. 3 zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že Vyšší odborná a Střední průmyslová škola Žďár nad Sázavou uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované dodavatelem.
Tato ustanovení nebudou použita v případě, že dodavatel, se kterým je uzavírána smlouva, není plátcem DPH nebo v případech, kdy se uplatní přenesená daňová povinnost dle ustanovení § 92a a násl. zákona DPH.
10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.
11. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní odběratel a splnění této povinnosti doloží dodavateli. Současně bere zadavatel na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do tří měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého počátku.

IV. Místo plnění

Místo plnění předmětu smlouvy je na adrese VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou, Strojírenská 6, Žďár nad Sázavou.

V. Dodací podmínky

Náklady na přepravu předmětu smlouvy k dodavateli a zpět k odběrateli a případné pojištění hradí dodavatel.

Dílo zůstává majetkem zhotovitele do úplného uhrazení díla odběratelem. Odběratel nabývá vlastnické právo k předmětu smlouvy dnem převzetí díla a uhrazení faktury za provedení díla.

O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán protokol. Za objednavatele je předávací protokol oprávněn podepsat Ing. Jiří Straka, za dodavatele Libor Brablík.

VI. Záruka a odpovědnost za vady

Dodavatel odpovídá za to, že předmět smlouvy bude dodán podle podmínek této smlouvy a v souladu s obecně závaznými právními předpisy.

Dodavatel poskytuje na dílo záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet předáním a převzetím díla. Dodavatel poskytuje na celý rozsah předmětu plnění díla záruku 24 měsíců, a to od datumu podepsání předávacího protokolu. Záruka se vztahuje pouze na nově dodaný materiál, komponenty a provedené montážní práce.

Reklamací vad vzniklých v záruční době uplatní odběratel písemně u dodavatele bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil. Dodavatel se vyjádří po přijetí reklamací do 5 dnů.

Záruční doby na reklamovaný předmět smlouvy se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamací a končící odstraněním vady.

Dodavatel je povinen během záruční doby na svou odpovědnost a náklady zjištěné vady a nedostatky, za které odpovídá, odstranit. V případě, že dodavatel řádně a včas reklamovanou závadu neodstraní, je odběratel oprávněn nechat závadu odstranit na náklady dodavatele.

Dodavatel se zavazuje provést odstranění reklamovaných závad v technicky nejbližším možném termínu, nejpozději do 30 dnů.

VII. Smluvní pokuty

1. Smluvní strany se dohodly na těchto smluvních pokutách:

- v případě prodlení dodavatele se splněním díla - smluvní pokuta ve výši 0,05 % z celkové ceny, dodána to za každý i započatý den z prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu škody
- v případě prodlení odběratele – smluvní pokuta ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

2. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
3. Veškeré smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů ode dne vzniku nároku na tuto smluvní pokutu.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku a souvisejícími právními předpisy.
2. Dodavatel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména, že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním odběratel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušující hospodářskou soutěž.
3. Odběratel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.
4. Změny a doplňky této smlouvy je možné činit pouze po dohodě smluvních stran formou písemných vzestupně číslovaných dodatků.
5. Smlouva byla vypracována ve 2 stejnopisech, 1 stejnopis je určen pro odběratele a 1 pro dodavatele.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – Technická specifikace nabídky a body součinnosti dodavatele a odběratele.
7. Smluvní strany 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, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Autentičnost této smlouvy potvrzují svým podpisem.

V Dubí dne 22.7.2019

Ve Žďáře nad Sázavou dne 30. 07. 2019

Příloha č. 1 – Technická specifikace nabídky

„Generální oprava elektroinstalace pomocného zdvihu elektrického mostového jeřábu VÚDÚT (nosnost 20/5t, výrobní čís. 29-7405), spojená s modernizací ovládání jeřábu na dálkové rádiové ovládání“ v místě plnění (Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Žďár nad Sázavou, pracoviště Strojírenská 6):

Specifikace rozsahu zakázky – vyplní účastník zadávacího řízení

P. č	Požadavek	Splnění požadavku (vyplní uchazeč)
1.	Jeřáb bude po modernizaci splňovat příslušné normy.	ANO – NE
2.	Veškerá elektrozařízení a elektroinstalace budou vyměněna za nové, kromě motorů pojezdu mostu, kočky, hlavního a pomocného zdvihu.	ANO – NE
3.	Pojezd mostu, kočky a pomocného zdvihu bude řešen frekvenčními měniči.	ANO – NE
4.	Měniče pojezdů budou nastaveny na najíždění břemene na přesnou pozici (antikyv).	ANO – NE
5.	Stávající ovládání jeřábu z kabiny bude zrušeno a nahrazeno bezdrátovým dálkovým ovládním, homologovaným státní zkušebnou.	ANO – NE
6.	Dálkové ovládání bude vybaveno bezpečnostním infra-klíčem.	ANO – NE
7.	Pomocný zdvih bude vybaven zpětnou vazbou s inkrementálním snímačem.	ANO – NE
8.	Doplnění hlavního vypínače jeřábu.	ANO – NE
9.	Doplnění koncového a zpomalovacího vypínače pojezdu kočky.	ANO – NE
10.	Výměna koncového a zpomalovacího vypínače pojezdu mostu.	ANO – NE
11.	Úprava kabiny jeřábu jako pracoviště pouze pro ovládání dálkovým ovladačem včetně odstranění odpojených elektrických zařízení a uložení na určené místo.	ANO – NE
12.	Demontáž a odpojení odporníků.	ANO – NE
13.	Odstranění staré kabeláže, dodávka a instalace nové kabeláže.	ANO – NE
14.	Veškerá demontovaná zařízení a kabeláž předat zadavateli zakázky a uložit na určené místo.	ANO – NE
15.	Kompletní elektro dokumentace jeřábu v českém jazyce.	ANO – NE
16.	Kompletní návod k obsluze v českém jazyce.	ANO – NE
17.	Zaškolení obsluhy zařízení.	ANO – NE
18.	Výchozí elektro revize a zpráva z revize.	ANO – NE
19.	Montážní zkouška a přezkoušení bezpečné funkce jeřábu v provozních podmínkách.	ANO – NE
20.	Garantovaná záruka na opravu minimálně 24 měsíců ode dne uvedení do provozu.	ANO – NE
21.	Zajištění pozáručního servisu minimálně 5 let po uplynutí záruční doby.	ANO – NE
22.	Dostupnost servisu do 72 hodin od nahlášení závady.	uvedte konkrétní hodnotu: <ul style="list-style-type: none"> • ve všední dny do 24 h od nahlášení • víkendy + svátky do 48 h od nahlášení

23.	Dodavatel uhradí náklady na záruční opravu, pokud ji nebude schopen zajistit v čase, uvedeném ve smlouvě o dílo.	ANO – NE
24.	Dodavatel zajistí na vlastní náklady účast státního dozoru (TIČR) při opravě vyhrazeného zdvihacího zařízení.	ANO – NE

Cena celkem bez DPH:	DPH:	Cena celkem včetně DPH:
379 930,- Kč	79 785,30 Kč	459 715,30 Kč

*Účastník zadávacího řízení musí, vyplnit všechny kolonky čímž potvrzuje splnění požadavků zadavatele. V případě nevyplnění, či nesplnění některého z požadavků bude vyřazen. Vyplněný formulář bude součástí nabídky.

Součinnost odběratele a dodavatele

- Odběratel umožní vstup pracovníkům dodavatele do objektů, ve kterých bude prováděno plnění předmětu díla.
- Odběratel zajistí zkušební břemeno na základě požadavků revizního technika a státního dozoru. V případě že nebude v možnostech zadavatele zkušební břemeno zajistit, zkušební břemeno zajistí dodavatel na náklady odběratele. Dodání zkušebního břemene není součástí této smlouvy
- Odběratel je povinen zajistit strážení pracoviště a montážního pracoviště dodavatele ve stejném rozsahu a stejným způsobem jako by šlo o majetek odběratele..
- Odběratel je povinen po dobu provádění sváření a pálení zajistit požární asistenci a dozor 8 hodin po ukončení svařování. Provede nezbytná opatření z hlediska bezpečnosti požární ochrany na pracovišti.
- Stanovený rozsah opatření BPO bude doložen písemnou formou. Před každým zahájením prací bude vystaven protokol o povolení ke svařování. Úmysl svářet či pálit je dodavatel povinen včas oznámit odběrateli.
- Odběratel zajistí prostor pro montážní pracoviště tak, aby nemohlo dojít k pohybu cizích osob v prostoru pracoviště dodavatele z důvodu bezpečnosti práce ve výškách a možnosti pádu pracovních předmětů popř. montážního materiálu z výšky. Případně poučí své zaměstnance a osoby, které by se mohli pohybovat v blízkosti prováděných montážních prací o prováděných pracích z hlediska bezpečnosti.
- Dodavatel zajistí označení montážního pracoviště bezpečnostními tabulkami s náležitou výzvou hrozících rizik v označeném prostoru.
- Odběratel je povinen seznámit pracovníky dodavatele s organizačními, provozními, bezpečnostními, požárními a ekologickými předpisy platnými v prostředí objektů, ve kterých bude dodavatel provádět plnění předmětu díla.

Povinnosti Zhotovitele při plnění SOD

- Dodavatel zajistí u všech pracovníků, podílejících se na plnění předmětu díla, dodržování organizačních, provozních, bezpečnostních, požárních a ekologických předpisů a norem v intencích daných odběratelem v souvislosti s prováděnou činností v objektech odběratele.

- Dodavatel je povinen zajistit plnění předmětu díla pracovníky s potřebnou odbornou způsobilostí a kvalifikací odpovídající příslušným předpisům pro provádění předmětu činnosti, včetně doložení příslušných oprávnění pro tuto činnost.
- Dodavatel provede dílo v souladu s požadavky ČSN 27 0140, ČSN 27 0142, ISO 12480-1 (ČSN 27 0143), ČSN 33 2550, ČSN 27 0103, ČSN 27 0601 a provedené dílo doloží řádnou dokumentací a protokoly dle výše uvedených ČSN a zákona. č. 22/97 Sb.