SmlouVA o dílo

č.: T-xxx-00/15

uzavřená podle § 2586 a násl. zák. č.89/2012 Sb., občanský zákoník

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJEDNATEL:***Zapsaný v obchodním rejstříku u:* | **Armádní Servisní, příspěvková organizace**Městského soudu v Praze pod sp. zn. PR1342 |
| *Jejímž jménem jedná:* | Ing. Martin Lehký, ředitel |
| *Sídlo:* | Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice |
| *IČ, DIČ:**Bankovní spojení:**Číslo účtu:**ID datové schránky:* | 60460580, CZ60460580ČNB, Na Příkopě 28, Praha 130523881/0710dugmkm6 |
| *Odpovědní zástupci pro jednání:* |  |
| *- ve věcech smluvních:* | Ing. Martin Lehký, tel.: 973 204 091 |
| *- ve věcech technických:* | Ing. Dušan Bako, tel.: 606 729 079 |
| *(dále jen „objednatel“)*  **a**  |  |
| **ZHOTOVITEL:** | **…………………………………………………………………** |
| *Zapsaný v obchodním rejstříku u:* | ………………………………………………………………… |
| *Zastoupený:* | ………………………………………………………………… |
| *Sídlo:* | ………………………………………………………………… |
| *IČ, DIČ:* | ………………………………………………………………… |
| *Bankovní spojení:**Číslo účtu:**ID datové schránky:* | ……………………………..…………………………………..…………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| *(dále jen „zhotovitel“)*  |  |

**za takto dohodnutých podmínek:**

## I. PŘEDMĚT DÍLA

***„*Osazení havarijních uzávěrů zemního plynu ve vytipovaných areálech MO*“***

**oblast Morava**

Realizace úprav plynoinstalace stávajících kotelen spočívá v instalaci havarijních uzávěrů plynu, detekčních systémů úniku (plynová čidla) a signalizace poruchy na pohotovostní čísla oblast dle ČSN 070703 v kotelnách uvedených v Příloze č. 1.

Jedná se o jednotlivé objekty ve vojenském areálu Bystřice pod Hostýnem, Hranice na Moravě, Náměšť nad Oslavou, Olomouc/Přáslavice a Prostějov.

**Rozsah požadovaných prací:**

* Zpracování projektové dokumentace (dále jen „PD“) v podrobnostech projektu pro provádění stavby a skutečného provedení stavby. PD zpracovat dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. příloha č. 1,2 3 a 7, vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 230/2012 Sb., se zapracováním všech návazných profesí (stavební část, technologická část, elektroinstalace, MaR, demontáže, atd.).
* Do jednotlivých profesí budou zapracovány požadavky vyplývající z návazných požadavků ostatních profesí.

**Projekt musí obsahovat zejména:**

* Projekt detekčních systémů, havarijních uzávěrů plynu a signalizace poruchového stavu na vzdálené pracoviště.
* Projekt bude obsahovat případnou úpravu veškerých dotčených technologií elektra a plynu, případně nutné stavební úpravy.
* Zpracování skutečných rozpočtů dle nabídkové ceny.
* Součástí PD pro provádění stavby bude dokladová část, která bude obsahovat kladná stanoviska, souhlasy a rozhodnutí příslušných orgánů státní/vojenské správy a institucí, a to zejména níže uvedených složek:

Úřad státního odborného dozoru MO (dále jen „ÚřSOD MO“):

* oddělení státního technického dozoru – elektrická zařízení,
* oddělení státního technického dozoru – tlaková zařízení,
* oddělení státního technického dozoru – plynová zařízení,
* Armádní Servisní příspěvková organizace, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6,

případně další orgány, které si stavební úřad nebo technický dozor objednatele vymíní. Veškeré připomínky všech dotčených orgánů zhotovitel zapracuje do PD pro provádění stavby.

Zhotovitel zajistí, aby PD pro provádění stavby byla předložena ÚřSOD MO, případně dalším orgánům a institucím, které si toto vymíní. Jejich připomínky musí být opět zapracovány do PD pro provádění stavby, a tato před odevzdáním objednateli zkompletována.

* Veškeré administrativní poplatky (žádosti k dotčeným orgánům státní/vojenské správy, atd.) hradí zhotovitel.
* Každý výtisk PD pro provádění stavby a skutečného provedení stavby a CD bude obsahovat náležitosti dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. – příloha č. 7, o dokumentaci staveb:
* výkresová část bude ve formátu \*.dwg a zároveň ve formátu \*.pdf,
* prováděcí výkresy v příslušném měřítku tak, aby bylo technické a konstrukční řešení zřejmé a přehledné; součástí prováděcích výkresů budou příslušné specifikace materiálů a výrobků,
* nezbytně nutné konstrukční detaily,
* kompletní rozpočet (u výtisků č. 1 – 4 PD); rozpočty v projektu budou zpracovány položkově po profesích s použitím nabídkových cen.
* souhrnný rozpočet bude členěn na jednotlivé hlavy (provozní soubory, vedlejší náklady, neinvestiční náklady).

**Realizace obsahuje zejména:**

* Realizace předmětu veřejné zakázky podle předem schválené projektové dokumentace, vyjádření ÚřSOD MO, za dodržení podmínek stanovisek vydaných všemi dotčenými orgány státní/vojenské správy a dle naceněného soupisu stavebních prací a dodávek.
* V rámci zakázky si zhotovitel zajistí povolení ke vstupu a přístup do objektů a místností.
* Realizace bude probíhat za provozu, zhotovitel zajistí součinnost s uživateli objektů.
* V průběhu realizace vést stavební deník – podle vyhlášky č.499/2006 Sb. – příloha č. 5.
* Objednatel dodá vlastní SIM karty. Objednatel bude v jednotýdenním předstihu vyzván zhotovitelem k vydání SIM karet.
* Odzkoušení zařízení a komunikace SMS.
* Doložit veškeré výchozí revize, protokoly předepsaných zkoušek dle platných norem a ostatních předpisů, atesty výrobků a materiálu, doložení prohlášení o shodě na dodané výrobky a ostatní doklady pro vydání souhlasu k provozu.
* Předání veškerých návodů na obsluhu jednotlivých zařízení, záruční listy, provedení proškolení obsluhy.
* Zpracování návrhu provozního řádu PS 1x v listinné podobě a 1x v elektronické podobě na CD (ve formátu \*.pdf, \*.doc, \*.dwg).
* Zpracovaná projektová dokumentace v podrobnostech projektu pro provádění stavby -Skutečného provedení stavby 4x v listinné podobě a 1x v elektronické podobě na CD včetně dokladové části. – dle Vyhlášky č. 499/2006 Sb., příloha č. 3, 4, 5 a 7. Veškeré výkresy budou ve formátu \*.dwg a zároveň ve formátu \*.pdf. Zbývající části PD budou v příslušném formátu, ve kterém byly zpracovány a zároveň ve formátu \*.pdf.

V digitální podobě bude předáno:

* 1 CD se soubory PD pro stavební řízení ve formátu \*.doc, \*.dgn, \*.dwg, \*.xls,
* 1 CD se soubory PD pro stavební řízení ve formátu \*.pdf.
* Součástí plnění veřejné zakázky je průběžný a závěrečný úklid, odvoz a ekologická likvidace demontovaného materiálu a veškerého vzniklého odpadu včetně uložení na skládku, doklady o likvidaci odpadu.
* Veškeré požadované práce realizovat za dodržení platných bezpečnostních a hygienických norem.
* Bezpečnostní značení dle příslušných norem.
* U veškerých prací a činností, které budou prováděny za plného provozu v budovách, je nutno dodržovat bezpečnostní předpisy, požární předpisy, požární dozor a dohled, příp. další technický dohled.
* Zhotovitel se zavazuje dílo provést řádně a včas a předat jej objednateli ve stanovené lhůtě.

Objednatel nepřipouští variantní řešení.

**II. Termín a místo PLNĚNÍ**

Termín zahájení plnění: **ihned po podpisu SoD**

Termíny ukončení plnění:

* Ukončení realizace díla **do 6. 11. 2015**
* Předložení dokladů provedení a vyhodnocení zkoušek a měření předepsaných zvláštními právními předpisy **do 4. 12. 2015**

Místa plnění veřejné zakázky jsou: uvedena v Příloze č. 1 Smlouvy o dílo

**III. CENA DÍLA**

Cena za předmět díla je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, ve které jsou zahrnuty veškeré náklady dle článku I. této smlouvy a činí:

Cena za celý předmět díla:

 **Celková cena bez DPH** **……..….,- Kč**

 slovy: „………………………………………………………………..korunčeských“

**DPH bude účtováno v sazbě ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.**

IV. platební a fakturační podmínky

1. Daňový doklad (dále jen faktura) musí obsahovat údaje podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, včetně uvedení klasifikace CZ-CPA, a dále údaje pro účely stanovení režimu přenesené daňové povinnosti v souladu s § 92a zákona.
2. Technický dozor nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená dle § 46d zákona č. 137/2006 Sb.
3. Fakturace bude v plné výši **100 % ceny** díla vždy na ucelené stavební celky na základě zápisu o předání / převzetí kompletního a odzkoušeného díla. Z každé faktury bude pozastávka ve výši **10%** z částky bez DPH. Pozastávka 10% bude uvolněna po odstranění vad a nedodělků a předložení dokladů provedení a vyhodnocení zkoušek a měření předepsaných zvláštními právními předpisy, na základě písemné žádosti zhotovitele a dodání příslušných dokladů. Faktury rozdělit dle jednotlivých objektů na jednotlivé soubory strojní části (dílčí - samostatná fakturace po jednotlivých kotelnách). Bude-li dílo převzato s výhradou vad, je objednatel oprávněn postupovat dle § 2108 občanského zákoníka.
4. Lhůta splatnosti je 30 dní od doručení faktury objednateli (originál faktury + kopie zápisu o předání a převzetí). Adresa pro zaslání faktury: ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice.
5. Za den zaplacení se považuje den, kdy je fakturovaná částka odepsána z účtu objednatele.
6. Zhotovitel je povinen v předmětu fakturace uvést přesný název akce a číslo smlouvy včetně identifikace kotelny (inventární číslo, zakázka, místo, adresa – umístění). Jinak bude faktura vrácena zhotoviteli k doplnění.
7. Vícepráce budou fakturovány samostatně po jejich provedení na základě schváleného změnového listu stavby a písemného dodatku ke smlouvě o dílo.
8. Objednatel neposkytuje zálohové platby.

###### V. SOUČINNOST OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

* 1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo kompletně, řádně, v patřičné kvalitě, včas, na svůj náklad a nebezpečí, v souladu s platnými právními předpisy, ČSN, hygienickými, zdravotními, požárními, bezpečnostními a ekologickými předpisy a závaznými normami.
	2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli místo realizace díla způsobilé k řádnému a nerušenému plnění předmětu díla ve smyslu této smlouvy.
	3. Objednatel se zavazuje, že umožní po dokončení díla zhotoviteli přístup do objektu díla za účelem odstranění případných vad a nedodělků.
	4. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla formou kontrolních dnů.
	5. V případě, že dojde ke změně subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen před jeho změnou objednatele písemně informovat a vyžádat si jeho souhlasné stanovisko.
	6. Zhotovitel zahájí stavební práce bez zbytečného odkladu po předání staveniště objednatelem a ukončí stavební práce nejpozději do termínu uvedeném v Článku 2 této smlouvy.
	7. Objednatel si vyhrazuje právo změnit rozsah realizace.

**VI. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ**

* 1. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním této smlouvy na [www.as-po.cz](http://www.as-po.cz).
	2. Zhotovitel před podpisem smlouvy předloží objednateli kopii jediné pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě ve výši minimálně **1 000 000,- Kč**. Tato smlouva musí být platná po celou dobu realizace předmětu díla.
	3. Zhotovitel před podpisem smlouvy předloží objednateli **Osvědčení SOTD** **MO** pro vyhrazené technické zařízení pro elektro a plyn.

**VII. PŘEDÁNÍ DÍLA**

**7.1.** Zhotovitel oznámí objednateli 7 dnů předem termín, kdy dílo bude dokončeno a připraveno k předání. Při přejímacím řízení předloží zhotovitel veškeré požadované doklady dle článku I. smlouvy. O předání díla bude proveden zápis o předání a převzetí dokončeného díla, který podepíší zástupci obou smluvních stran.

**VIII. SMLUVNÍ POKUTY**

* 1. Za prodlení s úhradou faktury zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
	2. V případě nedodržení termínu dokončení díla a za prodlení s odstraněním vad a nedodělků v termínech stanovených v zápise o předání a převzetí díla uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
	3. Sankce za nedodržování BOZP, požární ochrany a ochrany životního prostředí se řídí dle sazebníku pokut, který je Přílohou č. 2.
	4. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo požadovat náhradu škody v plné výši.

**IX. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

**9.1.** Odstoupit od této smlouvy lze pro podstatné porušení této smlouvy, a to zejména:

* neplnění předmětu díla podle čl. I.,
* zhotovitel neprovede dílo v patřičné kvalitě podle platných předpisů a norem,
* zhotovitel je v prodlení s termínem dokončení díla o více než 5 kalendářních dnů,
* zhotovitel bez vážných důvodů přerušil práce na díle na dobu delší než 5 kalendářních dnů

**9.2.** Odstoupení od smlouvy lze provést pouze písemně s uvedením důvodu. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení druhé straně. Smluvní strany jsou povinny provést vzájemné vypořádání ke dni odstoupení od smlouvy. Smluvní strana, která zapříčinila odstoupení od smlouvy je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady a škody jí prokazatelně vzniklé v souvislosti s odstoupením od této smlouvy.

**X. Odpovědnost za vady – záruka**

**10.1.** Záruční doba na předmět díla se sjednává na minimálně **….. měsíců** na celý předmět díla**.**

**10.2.** Záruční doba počíná běžet dnem řádného dokončení díla, po odstranění všech případných vad z úspěšného přejímacího řízení. Zhotovitel zabezpečí nástup na odstranění případných skrytých vad díla, zjištěných v záruční době nejpozději do 48 hod. od nahlášení závad.

**10.3.** V záruční době se odstraňují skryté vady zdarma.

**10.4.** Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, písemně do rukou oprávněného zástupce zhotovitele.

**10.5.** Po dobu záruční doby nesmí dojít bez souhlasu zhotovitele k zásahům do provedeného díla. V opačném případě ztrácí objednatel právo reklamace a záruční doba končí okamžikem neoprávněného zásahu na díle.

**XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

**11.1.** Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou.

**11.2.** Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev strany učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.

**11.3.** Smlouvu lze měnit a doplňovat po dohodě smluvních stran formou písemných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma smluvními stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.

**11.4.** Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž obdrží jedno pare zhotovitel a tři pare objednatel.

**11.5.** Účastníci smlouvu přečetli, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

**XII. PŘÍLOHY**

**12.1.** Příloha č. 1:

Seznam technologických zařízení - *Vybavení plynových kotelen detekčními systémy* (2 listy)

**12.2.** Příloha č. 2:

 Sazebník pokut - Sankce za porušení BOZP, PO a OŽP (1 list)

V Praze dne: V ……………. dne:…………….....

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Armádní Servisní, příspěvková organizace ………………………

 Ing. Martin Lehký …………..…………..

ředitel ………………………

Příloha č. 2

# Sazebník pokut - Sankce za porušení BOZP, PO a OŽP

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specifikace porušení předpisů** | **Právní předpis, plán BOZP** | **Rozsah krácení [Kč]** |
| 1. **Všeobecné závady**
 |  |  |
| * 1. Nepoužívání stanovených pracovních prostředků, osobních ochranných pracovních prostředků a ochranných zařízení
 | Zák. 262/2006 Sb. | 200 – 1000 / případ |
| * 1. Nepodrobení se zkoušce či prokázané požití alkoholu a jiných návykových látek
 | Zák. 262/2006 Sb. | 500 – návrh koordinátora BOZP |
| * 1. Není vedena předepsaná a aktualizovaná dokumentace
 | Zák. 262/2006 Sb. | 500 |
| * 1. Neomluvená neúčast na školení
 | Zák. 262/2006 Sb. | 300 – 800 |
| * 1. Nedodržování právních a ostatních předpisů, pokynů zaměstnavatele / vyššího zhotovitele / koordinátora BOZP
 | Zák. 262/2006 Sb. | 2000 – 10000 |
| * 1. Nepřevzetí / nepředání rizik od podzhotovitele
 | Zák. 309/2006 Sb. | 500 |
| * 1. Konkrétní porušení právních a ostatních předpisů k zajištění BOZP
 | Konkrétní předpis | 500 – 5000 |
| 1. **Povrchová pracoviště**
 |  |  |
| * 1. Nesplnění ohlašovací povinnosti vůči koordinátorovi BOZP, investorovi či generálnímu zhotoviteli
 | Čl. 4.14 a 4.15 | 3000 – 5000 |
| * 1. Neodstranění závad z kontrol BOZ (opakovaných), auditů, prověrek BOZ a kontrol SOD
 | Záznamové knihy BOZP stavby, interní dokumentace generálního zhotovitele, protokol SOD | 2000 / závada |
| * 1. Nedodržování stanovených technologických a pracovních postupů, návodů k použití
 | Provozní dokumentace, čl. 4.9 a 4.10 | 500 – 1000 |
| 1. **Požární ochrana**
 |  |  |
| * 1. Porušení povinností vyplývajících z předpisů o požární ochraně
 | Zák. 133/1985 Sb., Vyhl. 246/2001 Sb. | 500 – 1000 |
| * 1. Kouření nebo používání otevřeného ohně na místech, kde je to zakázáno
 | Zák. 262/2006 Sb., Zák. 133/1985 Sb. | 300 |
| * 1. Neoznámení vzniklého požáru koordinátorovi BOZP, investorovi či generálnímu zhotoviteli
 | Čl. 4.15 a 4.20  | 10000 |
| * 1. Porušení předpisů při provádění svářečských prací
 | Vyhl. 87/2000 Sb., čl. 4.8 | 3000 – 10000 |
| * 1. Neudržování volných únikových cest, volného přístupu k rozvodným zařízením a hlavním uzávěrům a k prostředkům PO
 | Zák. 133/1985 Sb.  | 200 – 500 |
| 1. **OŽP**
 |  |  |
| * 1. Konkrétní porušení právních a ostatních předpisů týkajících se OŽP
 | Zák. 185/2001 Sb. | 500 – 5000 |
| * 1. Neodstranění závad z kontrol
 | Čl. 4.21 | 300 / závada |