**Příloha č. 1A Výzvy:**

**Technická specifikace část A**

|  |  |
| --- | --- |
| **nÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY:**  | **„Podpora odborného vzdělávání v Plzeňském kraji - materiál, pomůcky a nářadí pro SŠ a ZŠ Oselce“** |
| Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky zadávaná mimo působnost zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).  |
| **Dodavatel podává nabídku na tyto ČÁSTI veřejné zakázky: Část A - Drobné nářadí pro mechaniky** |

|  |  |
| --- | --- |
| **název dodavatele:** | Habilis Steel spol. s r.o. |
| **IČ/DIČ:** | 24732061 / CZ24732061 |
| **sídlo:** | Kurčatovova 324, Praha 10900 |
| **osoba oprávněná jednat za dodavatele:** | Jiří Eichler, jednatel |

Zadavatelem uvedená specifikace a technické parametry představují minimální požadavky zadavatele na dodávku drobného nářadí a nástrojů pro mechaniky, která je předmětem plnění veřejné zakázky s názvem **„Podpora odborného vzdělávání v Plzeňském kraji - materiál, pomůcky a nářadí pro SŠ a ZŠ Oselce“**. Dodavatel může nabídnout řešení a zboží s lepšími parametry (v případě, že lze objektivně stanovit, že se jedná o parametry lepší), nikoliv s parametry horšími (či horší kvality), než požaduje zadavatel v zadávacích podmínkách. Zadavatel připouští i jiná kvalitativně a technicky obdobná řešení za podmínky, že nesmí dojít ke zhoršení požadovaných parametrů. Předmětem dodávky musí být zboží nové, originální, nesmí být repasované ani jinak sestavované a upravované.

Dodavatel **nesmí** v tabulce **měnit, slučovat, přidávat nebo vypouštět položky jednotlivých parametrů**, které obsahuje Příloha č. 1A Výzvy. V relevantním pravém sloupci tabulky dodavatel doplní, jaké zboží konkrétně nabízí. Dodavatel vyplní všechny relevantní položky v pravém sloupci, když v nich poskytne technické informace o nabízeném plnění tak, aby je zadavatel byl schopen kvalifikovaně posoudit a porovnat s jinými nabídkami.

**V případě dodávek dodavatel napíše také název výrobce, typ a technické označení výrobku**.

Nepřípustná změna stanoveného Krycího listu, tabulky Technická specifikace nebo porušení dalších požadavků znamená nesplnění požadavků zadavatele uvedených v zadávacích podmínkách s důsledkem vyřazení nabídky a následného vyloučení dodavatele z účasti ve výběrovém řízení na danou VZ.

**Tabulka bude doplněna technickými listy nabízeného zboží (v českém jazyce) a obrazovou dokumentací (fotodokumentací) nabízeného zboží.**

Předmětem veřejné zakázky je dodávka nářadí a nástrojů pro mechaniky a to, 1 ks zámečnického svěráku, 3ks elektrické vrtačky s akumulátorem, 11 ks ručních nůžek na plech, 11 ks analogového posuvného měřítka, 6 ks bočních štípacích kleští, 4 ks kleští kombi, 1 ks kovářské výhně, 4 ks úhlové brusky, 2 ks sad pneumatického nářadí a 1 sady závitníků a oček. Vše v kvalitě odpovídající použití v profesionálním provozu a využití do odborných dílen a do kovářské dílny zadavatele v rámci modernizace dílen. Cílem modernizace je motivace a zvýšení zájmu žáků a studentů o technické obory, podpora jejich zájmu o vzdělání v technických oborech, zvýšení praktických znalostí a dovedností a dále jejich uplatnění na trhu práce.

Celá výuka je vedena s důrazem na praktické znalosti, které žáci a studenti získají při práci na reálném zařízení.

**Předmětem zakázky je dodávka zboží v níže uvedeném množství a kvalitě odpovídající využití zboží v profesionálním provozu**:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Číslo položky** | **název položky** | **počet kusů** | **ZADAVATELEM POŽADOVANÉ PARAMETRY (minimální)** | **PARAMETRY NABÍZENÉHO ZBOŽÍ, včetně názvu výrobce a technického označení výrobku** |
| 1 | **Zámečnický svěrák** | **11** | **Minimální základní technické požadavky:*** Zámečnický dílenský stolní svěrák
* čelisti z vysoce kvalitní kalené oceli
* s integrovanou otočnou desku min. +/- 35° s polohovacími šrouby

*Maximální možná nabídková cena za 1 ks svěráku na kov nesmí přesáhnout 3 000,00 Kč vč. DPH.* | GK TOOLS Svěrák otočný 100mm* Zámečnický dílenský stolní svěrák
* čelisti z vysoce kvalitní kalené oceli
* s integrovanou otočnou desku. +/- 35° s polohovacími šrouby
 |
| **2** | **Elektrická ruční vrtačka****s akumulátorem** | **3** | **Minimální základní technické požadavky:*** Elektrická ruční vrtačka s akumulátorem
* Min. 2 - rychlostní převodovka pro silné šroubování a vrtání
* Jednoruční sklíčidlo
* Automatická aretace vřetena pro snadnou výměnu nástrojů
* Nastavení kroutícího momentu
* Rozsah sklíčidla min. 13 mm

*Maximální možná nabídková cena za 1 ks vrtačky nesmí přesáhnout 3 200,00 Kč vč. DPH* | Šroubovák vrtací Aku TE-CD 18 Li-i BL(2x2,0 Ah) Einhell Expert Plus* Elektrická ruční vrtačka s akumulátorem
* 2 - rychlostní převodovka pro silné šroubování a vrtání
* Jednoruční sklíčidlo
* Automatická aretace vřetena pro snadnou výměnu nástrojů
* Nastavení kroutícího momentu
* Rozsah sklíčidla 13 mm
 |
| **3** | **Ruční nůžky na plech**  | **11**(8ks pravé + 3ks levé) | **Minimální základní technické požadavky:*** Zahnuté nůžky na plech pro stříhání plechů do tloušťky 1,3 mm.
* Celková délka nůžek je min. 300 mm
* 8 ks pravé
* 3 ks levé
* *Maximální možná nabídková cena za 1 ks nůžek na plech nesmí přesáhnout 800,00 Kč vč. DPH*
 | Nůžky na plech, převodové, vystřihovací, levé, délka 300 mm, Rostex* Zahnuté nůžky na plech pro stříhání plechů do tloušťky 1,3 mm.
* Celková délka nůžek je 300 mm
* 8 ks pravé
* 3 ks levé
 |
| **4** | **Posuvné měřítko analogové** | **11** | **Minimální základní technické požadavky:*** posuvné měřítko anologové
* délka min. 300mm
* stavěcí šroub
* odchylka 0,02 mm
* ramena pro vnitřní a vnější měření, hloubkoměr
* nerezové.

*Maximální možná nabídková cena za 1 ks posuvného měřítka nesmí přesáhnout 800,00 Kč vč. DPH* | XTline Měřítko posuvné INOX 300mm šroub odchylka 0,02mm* posuvné měřítko anologové
* délka 300mm
* stavěcí šroub
* odchylka 0,02 mm
* ramena pro vnitřní a vnější měření, hloubkoměr
* nerezové.
 |
| **5a)** | **Kleště** - štípací boční | **6** | **Minimální základní technické požadavky:*** štípací kleště stranové

*Maximální možná nabídková cena za 1 ks nesmí přesáhnout 300,00 Kč vč. DPH* | 117004 Kleště boční štípací, 160 mm, FESTA* štípací kleště stranové
 |
| **5b)** | **Kleště** kombi  | **4** | **Minimální základní technické požadavky:*** leštěná hlava
* rukojeti potažené plastem se zónami pro uchopení materiálu
* břity pro měkký i tvrdý drát
* dlouhé břity pro silnější kabely
* nástrojová ocel, kovaná, kalená
* délka min. 140 mm,

*Maximální možná nabídková cena za 1 ks nesmí přesáhnout 300,00 Kč vč. DPH* | 117001 Kleště kombinačky, 160 mm, FESTA* leštěná hlava
* rukojeti potažené plastem se zónami pro uchopení materiálu
* břity pro měkký i tvrdý drát
* dlouhé břity pro silnější kabely
* nástrojová ocel, kovaná, kalená
* délka 160 mm,
 |
| **6** | **Kovářská výheň** | **1** | **Minimální základní technické požadavky:*** Klasická kovářská výheň vhodná pro ohřev všeho druhu zpracovávaného materiálu
* vybavena ventilátorem, množství vzduchu se reguluje klapkou pod roštem
* topení uhlím, nebo koksem
* napětí: 230 V

*Maximální možná nabídková cena za 1 ks nesmí přesáhnout 15 000,00 Kč vč. DPH* | Kovářská výheň ESV Universal 1A,1C s motorem 230* Klasická kovářská výheň vhodná pro ohřev všeho druhu zpracovávaného materiálu
* vybavena ventilátorem, množství vzduchu se reguluje klapkou pod roštem
* topení uhlím, nebo koksem
* napětí: 230 V
 |
| **7** | **Úhlová bruska** | **4** | **Minimální základní technické požadavky:*** motor silný min. 900 W
* Průměr kotouče min.125 mm
* řezání a broušení materiálů
* spínač s aretací stálého chodu
* ochranný kryt
* přídavné držadlo pro bezpečné uchopení
* min. 3 metry dlouhý kabel

*Maximální možná nabídková cena za 1 ks nesmí přesáhnout* *4 500,00 Kč vč. DPH* | XTline Úhlová bruska 150mm 1200W* motor silný 1200 W
* Průměr kotouče 150 mm
* řezání a broušení materiálů
* spínač s aretací stálého chodu
* ochranný kryt
* přídavné držadlo pro bezpečné uchopení
* 3 metry dlouhý kabel
 |
| **8** | **Sada pneumatického nářadí** | **2** | **Minimální základní technické požadavky:*** sada pneumatického nářadí/příslušenství
* uložení - v kufříku pokrývající základní vybavení dílny

provozované na tlakový vzduch* rázový utahovák 1/2“a ráčnový utahovák 1/2“
* min. Příslušenství: nástrčné ořechy 9-10-11-13-14-17-19-22-24-27 mm)
* sekací kladivo (Příslušenství: min. 3 různé sekáče)
* talířová bruska a přímá bruska (Příslušenství: min. 3 různých brusných stopek, 3 brusné kotouče)

*Maximální možná nabídková cena za 1 ks nesmí přesáhnout* *6 700,00 Kč vč. DPH* | Gude - SADA PNEUMATICKÝCH PŘÍSTROJŮ 40DÍLNÁ* sada pneumatického nářadí/příslušenství
* uložení - v kufříku pokrývající základní vybavení dílny

provozované na tlakový vzduch* rázový utahovák 1/2“a ráčnový utahovák 1/2“

Příslušenství: nástrčné ořechy 9-10-11-13-14-17-19-22-24-27 mm)* sekací kladivo (Příslušenství:3 různé sekáče)
* talířová bruska a přímá bruska (Příslušenství: 5 různých brusných stopek, 3 brusné kotouče)
 |
| 8 | **Sada závitníků a oček** | **1** | **Minimální základní technické požadavky:*** Souprava metrických závitořezných nástrojů z nástrojové oceli
* Sada kvalitních závitníků a oček
* Sada obsahující závitníky a očka min. M3,M4,M5,M6,M8,M10,M12
* Vratidlo na závitníky
* Vratidlo na očko

*Maximální možná nabídková cena za 1 ks nesmí přesáhnout 3 000,- Kč vč. DPH* | EXTOL PREMIUM 29302 sada závitníků a závitových oček M3-M12 32ks* Souprava metrických závitořezných nástrojů z nástrojové oceli
* Sada kvalitních závitníků a oček
* Sada obsahující závitníky a očka M3,M4,M5,M6,M8,M10,M12
* Vratidlo na závitníky
* Vratidlo na očko
 |

**Součástí dodávky předmětu plnění jsou následující činnosti:**

* Dodání předmětu plnění (potřebného zařízení včetně příslušenství)
* Doprava a vyložení na místo plnění určené zadavatelem
* Odborné sestavení, zapojení a uvedení předmětného zboží do provozu
* Předání veškeré potřebné dokumentace k předmětu plnění (veškeré technické dokumenty, montážní postupy, manuály, návody k obsluze a doporučení pro provoz zboží)
* Zaškolení personálu zadavatele v základní obsluze a údržbě předmětu plnění v potřebném rozsahu
* Případná likvidace vzniklého odpadu

**Požadavky na záruční servis:**

* Záruka minimálně 24 měsíců.
* Údaj o délce záruční doby doplní dodavatel do Krycího listu nabídky a do příslušných bodů Kupní smlouvy. Údaj o délce záruční doby musí být uveden v celých měsících.
* Záruční doba začíná běžet ode dne protokolárního předání a převzetí zboží. Doba záruky se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od ohlášení závad do jejich odstranění.
* Předání a převzetí případného vadného zboží bude probíhat v sídle zadavatele.
* Záruční servis bude dodavatelem zajištěn v servisech, „vadnou část“ zboží dodavatel protokolárně převezme do opravy po písemném odsouhlasení navrženého postupu osoby oprávněné ve věcech technických.
* Garance servisního zásahu v době záručního servisu (tj. nástup na odstranění vad) v místě plnění nejpozději do 2 pracovních dnů od okamžiku ohlášení závady (e-mailem, písemně).
* Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne zahájení odstraňování vad, nedohodnou-li se osoby oprávněné ve věcech technických za smluvní strany písemně jinak.
* Za záruční opravy není účtován materiál, práce servisního technika, cestovní či jiné náhrady.

**Svým podpisem stvrzuji, že výše uvedené údaje o nabízeném zboží jsou správné a závazné.**

Ve Vlašimi dne 21.10.2019

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

podpis a razítko oprávněné osoby

 *Jiří Eichler, jednatel*