



VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 1

Název zakázky	Robotizované pracoviště pro svařování – opakování
Název projektu	Pořízení nové výrobní technologie pro KOVO GKZ
Číslo projektu	CZ.01.2.06/0.0/0.0/16_059/0008580
Druh zakázky	Veřejná zakázka na dodávku
Lhůta pro podání nabídek	16. 10. 2017, 8:00 hod.

Identifikační údaje zadavatele

Název	KOVO GKZ s.r.o.
IČO	26346958
DIČ	CZ26346958
Adresa sídla	U Přádělny 96, 357 03 Svatava
Právní forma	112 - společnost s ručením omezeným
Osoba oprávněná zastupovat zadavatele	Miroslav Záruba – jednatel

V souladu s bodem 3. 3. Zadávací dokumentace poskytuje zadavatel vysvětlení zadávací dokumentace č. 1 k výše uvedené veřejné zakázce takto:

Dotaz č. 1:

Rád bych se prosím zeptal na pár otázek ohledně výběrového řízení:

č. projektu: **CZ.01.2.06/0.0/0.0/16_059/0008580**

Robotizované pracoviště pro svařování - opakování

Pořízení nové výrobní technologie pro KOVO GKZ

Rád bych se zeptal na následující:

- Požadavek v zadávací dokumentaci: Součástí dodávky univerzální rám – nosič upínacích přípravků v polohovadlech, délka min. 2200 mm – 2x - **zde bych se rád zeptal, zda nosič je prostý rám s upínkami pro upnutí přípravků nebo je požadovaná deska jako ve stylu stolu siegmund: <https://www.siegmund.com/cs/Hlavni-stranka/Prehled-svarovacich-stolu-28,3.php>?**
- Dále bych se zeptal:
bod. 7.10. Zadávací dokumentace: Servisní prohlídky budou v záruční době probíhat 2xročně. Součástí servisních prohlídek je i dodávka náhradních dílů. - **zde bych se zeptal, zda je tím myšleno, že budou tyto prohlídky součástí ceny nabídky? Tzv. prohlídky budou včetně ND zdarma?**
- Dále bod 7.10. Servis bude proveden nejpozději do 48hodin od nahlášení závady - mimo víkendy a státní svátky. - **K tomuto bodu bych se zeptal, zda je myšleno do 48hodin od nahlášení závady nastoupit k provedení opravy, nebo se zavazujeme, že do 48hodin odstraníme jakoukoliv vadu? TZV. porouchaný robot, svařovací zdroj a další části zařízení**

- Dále bod. 7.18. V případě, že v průběhu záruční doby technologie přestane splňovat minimální požadavky zadavatele, dle technické specifikace, a to i přes výzvu k odstranění závady, poruchy dodavatelem ve lhůtě 10dnů od nahlášení závady, poruchy, je zadavatel oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže se strany nedohodnou jinak. **Zde bych se zeptal: co má zadavatel na mysli splnění minimálních požadavků?**
- **Dále ohledně ohraničení pracoviště: je pracoviště z jedné strany u zdi, nebo je celé v prostoru? TZV. ohraničené bezp. oplocení ze 4 stran, respektive čelní strany zabezpečeny světelnými závory a boky z bezp. oplocení?**

Mnohokrát vám děkuji za odpovědi.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel pro upřesnění uvádí:

- Univerzální rám musí mít minimálně 3 opracované plochy (na koncích a uprostřed) o rozměru cca 250 x 250 mm a závitové otvory, drážky pro pero, otvory pro kolíky apod. pro opakované přesné upevnění svařovacích přípravků.
- Ano, dvě prohlídky ročně jsou v ceně tj. zdarma, avšak bez ND.
- Do 48 hodin musí dodavatel nastoupit na servisní zásah.
- Technologie přestane splňovat minimální požadavky, pokud dojde ke ztrátě schopnosti normální funkce, např. pohyblivosti (rozsahu a rychlosti) robota a periférií oproti katalogovým hodnotám, k omezení nebo výpadku funkce přídavných zařízení a software, ztrátě přesnosti polohování robota, výraznému zhoršení kvality svařování apod.
- Součástí nabídky musí být zabezpečení pro zabránění průchodu mezi oběma stanicemi (viz "automatické zastínění mezi pracovními stanicemi výše") a pro zajištění vstupů (světelné závory, pevné vstupní dveře s jištěním apod.), boční oplocení nenabízíte.

Dotaz č. 2:

Dotazy k výběrovému řízení: „Robotizované pracoviště pro svařování – opakování“

Příloha č. 2 ZD – Technická specifikace

- Dotaz na vysvětlení pojmu: „Výbava hořákem – umožnění přívodu tryskou v libovolném úhlu“
- Dotaz na vysvětlení pojmu: „Absolutní měření pozice“
- Rozsah dosahu ramene min. 2000 mm je myšlen včetně hořáku?
- Součástí dodávky univerzální rám – nosič upínacích přípravků v polohovadlech, délka min. 2200 mm – 2x“ – požadovaná délka neodpovídá schématu (Příloha č. 3), je zvláštní požadavek na konstrukční parametry univerzálního rámu?
- „Automatické zastínění mezi pracovními stanicemi pro ochranu pracovníka před zářením při zakládání“ – jednak neodpovídá schématu (Příloha č. 3), požadavek řešit pomocí výsuvných plechových zábran?
- „Maximální rozměr výrobku, který se dá svařovat je 2,2mx0,5m“ - neodpovídá schématu (Příloha č. 3)
- „Soulad s Přílohou č. 3 ZD – Schéma s rozměry pracoviště“ – nelze dodržet, pokud mají být dodrženy ostatní požadavky uvedené v technické specifikaci

Ostatní dotazy:

- Šířka pracoviště 2900 mm je limitní?

Robotizované pracoviště pro svařování – opakování

- Jaký typ výrobku se bude svařovat, resp. jsou zvláštní požadavky na zakládání výrobku?
- Bude nutné svařovat výrobek z obou stran resp. i zdola (z hlediska dosahu a přístupu hořáku)?
- Ochranné oplocení je součástí dodávky?
- Jaká je výška pracoviště?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel pro upřesnění uvádí:

- Míněno je neomezené otáčení hořáku kolem vlastní osy v rozsahu minimálně 360 stupňů.
- Všechny osy / motory robota a periferií s absolutním odměřováním polohy.
- Je míněno bez hořáku, myšleno do osy kloubu hořáku (většinou označováno jako 5. osa robota).
- Schéma znázorňuje jen prostorové uspořádání pracoviště, rozměry nejsou směrodatné. Univerzální rám musí mít minimálně 3 opracované plochy (na koncích a uprostřed) o rozměru cca 250 x 250 mm a závitové otvory, drážky pro pero, otvory pro kolíky apod. pro opakovaně přesné upevnění svařovacích přípravků.
- Schéma znázorňuje jen prostorové uspořádání pracoviště, rozměry nejsou směrodatné. Univerzální rám musí mít minimálně 3 opracované plochy (na koncích a uprostřed) o rozměru cca 250 x 250 mm a závitové otvory, drážky pro pero, otvory pro kolíky apod. pro opakovaně přesné upevnění svařovacích přípravků
- Schéma znázorňuje jen prostorové uspořádání pracoviště, rozměry nejsou směrodatné.
- Schéma znázorňuje jen prostorové uspořádání pracoviště, rozměry nejsou směrodatné.

Ostatní:

- Není limitní, opět platí, viz výše.
- Sestavy z ocelových plechů a profilů, zakládání ruční, vyjímání ručně nebo manipulační technikou.
- Ano, za tím účelem je požadováno otočné polohovací na obou stanicích.
- Součástí nabídky musí být zabezpečení pro zabránění průchodu mezi oběma stanicemi (viz "automatické zastínění mezi pracovními stanicemi výše") a pro zajištění vstupů (světelné závory, pevné vstupní dveře s jištěním apod.), boční oplocení nenabízíte.
- Výška pracoviště je cca.4-5m.

Dotaz č. 3:

- Dobrý den
v definici pojmů je uvedeno, že Poddodavatel je osoba, která má poskytnout dodavateli k plnění zakázky určité věci či práva.

Poptávané zařízení je sestaveno z desítek komponentů (tj. věcí?) různého původu, od různých dodavatelů a v nejrůznější finanční hodnotě, na dodávce se svým způsobem podílí i další dodavatelé služeb (povrchové úpravy, transportní služby atd atd.).

Existuje hranice, od jaké hodnoty subdodávky máme tyto uvádět v naší nabídce příp. kolik největších poddodavatelů je třeba uvést?

Děkujeme předem za vysvětlení

S pozdravem

Odpověď zadavatele:

- Poddovatelem je myšlena osoba, která bude plnit určitou část zakázky za dodavatele. Finanční hranice není.

Ve Svatavě dne 5. 10. 2017

KOVO GKZ, s.r.o. ①
U Přádelny 96, 357 03 Svatava
tel./fax: 352 629 838
IČO: 263 46 953, DIČ: CZ26346959



Miroslav Záruba
Jednatel