

## Záujemcovia – podľa rozdeľovníka

Číslo: 4704/2016

V Bratislave, 17. 08. 2016

**Vec:**

### **Vysvetlenie informácií uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v súťažných podkladoch**

Ako kontaktná osoba poverená verejným obstarávateľom, **U. S. Steel Košice s.r.o.**, so sídlom *Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice*, na zastupovanie vo veci verejného obstarávania na zákazku **„Odprášenie OC2 – Odsírenie SUZE“**, ktorá bola vyhlásená zverejnením Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania v Úradnom vestníku EÚ č. 2016/S 128-229229 z 06. 07. 2016 a vo Vestníku verejného obstarávania č. 130/2016 z 07.07.2016 ozn. 10564 - MSP (ďalej len „Oznámenie“), Vám v zmysle § 48 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 438/2015 Z. z. (ďalej len „zákon“) zasielame vysvetlenie informácií uvedených v Oznámení a v súťažných podkladoch, ktoré si vyžiadali niektorí záujemcovia. Otázky uchádzačov neboli redakčne upravované, sú v plnom znení ako boli doručené.

Otázka č. 1:	<u>Dotazy k PS 01.05 Filtračná stanica - odsírenie (ČPS 01.05.TG-Prevádzkové zariadenie):</u> Dokumenty Zoznam prác a materiálu (dok 0617.E.01.05.TG-bill.R0) jsou rozdílné ve verzi .pdf a .xls (verze .xls je obsáhlejší)
Odpoveď č. 1:	<b>Platia oba dokumenty s tým, že .xls verzia Zoznamu prác a materiálu má spodrobnejšiu časť Odsunu odlúčeného prachu, ktorá v .pdf verzii nefiguruje zvlášť, ale je súčasťou dodávky filtra.</b>
Otázka č. 2:	<u>Dotazy k PS 01.05 Filtračná stanica - odsírenie (ČPS 01.05.TG-Prevádzkové zariadenie):</u> V zoznamu prác a materiálu (dok 0617.E.01.05.TG-bill.R0) jsou konkrétné uvedené typy některých zařízení - napr. vysokotlaký ventilátor VKD80 1250, Dopravník TKF - typ H 29 1 N B 1 - 1 apod. Je nutno tyto typy dodržet nebo lze použít technicky adekvátní jiná zařízení?

Odpoveď č. 2:	Technický návrh Odsunu odlúčeného prachu je v zodpovednosti dodávateľa a musí vyhovovať ním ponúknutému typu filtračnej stanice s príslušenstvom vrátane usadzovacej komory, celkovej koncepcii odprášenia pracovísk SUZE, pri garancii splnenia zadefinovaných akceptačných parametrov. Technický návrh musí zároveň dodržať odstupové vzdialenosti od priľahlých vnútroareálových komunikácií a koľaje K820. Pokiaľ sú v dokumentácii poskytnutej verejným obstarávateľom uvedené konkrétne výrobky alebo konkrétny výrobca sú uvedené len ako referenčné a uchádzač môže ponúknuť popísané výrobky/zariadenia alebo ekvivalentné výrobky/zariadenia.
Otázka č. 3:	<u>Dotazy k PS 01.05 Filtračná stanica - odsirenie (ČPS 01.05.TG-Prevádzkové zariadenie):</u> V technické dokumentaci k tomuto PS jsou konkrétné specifikovány hadice látkového filtru (rozměr, počet, materiál, filtrační plocha, plošná hmotnost filtr.materiálu apod.). Jsou toto závazné parametry nebo lze použít adekvátné jiné řešení dle konkrétního dodávaného filtru a daných provozních podmínek?
Odpoveď č. 3:	Technický návrh samotného filtra vrátane jeho vnútorného vybavenia, príslušenstva a usadzovacej komory je v zodpovednosti dodávateľa avšak, musí sa jednať o látkový filter, ktorý spĺňa technické požiadavky verejného obstarávateľa a vyhovuje celkovej koncepcii odprášenia pracovísk SUZE, pri garancii splnenia zadefinovaných akceptačných parametrov. V takomto prípade je možné použiť technické riešenie zodpovedajúce zvolenému ekvivalentu odlučovacieho zariadenia popísaného v tendrovej dokumentácii. Pokiaľ sú v dokumentácii poskytnutej verejným obstarávateľom uvedené konkrétne výrobky alebo konkrétny výrobca sú uvedené len ako referenčné a uchádzač môže ponúknuť popísané výrobky/zariadenia alebo ekvivalentné výrobky/zariadenia.
Otázka č. 4:	<u>Dotazy k PS 01.05 Filtračná stanica - odsirenie (ČPS 01.05.TG-Prevádzkové zariadenie):</u> Prosíme specifikovat průměrné předpokládané množství zachyceného prachu v zařízení, nebo definovat časové periody chodu zařízení. V jedné části dokumentace (TS) je uvedeno „Množství zachyceného prachu 1506,6 kg/h“, v jiné (zoznam materiálu) je „Max. množství odlúčeného prachu 4232 kg/h“. Na jaké množství má být tedy navržen systém odvodu odprašku?
Odpoveď č. 4:	<b>Množstvo odlúčeného prachu do 4232 kg/h.</b>
Otázka č. 5:	<u>Dotazy k PS 01.05 Filtračná stanica - odsirenie (ČPS 01.05.TG-Prevádzkové zariadenie):</u> S dotazem výše souvisí požadovaná velikost prachotésného zásobníku 5m3 - jeví se jako nedostatečná pro očekávané množství odloučeného prachu.
Odpoveď č. 5:	<b>Použiť zásobníky, ktoré je možné manipulovať v USSK.</b>
Otázka č. 6:	<u>Dotazy k PS 01.05 Filtračná stanica - odsirenie (ČPS 01.05.TG-Prevádzkové zariadenie):</u> V dokumentaci je uváděn rozporný počet dopravníku pro odvod odprašků (3 nebo 4). Je možno navrhnout počet a uspořádání dopravníků odlišné dle výpadu z konkrétního filtru a množství odloučeného prachu?
Odpoveď č. 6:	<b>Vid' odpoveď na otázku č.2.</b>

Otázka č. 7:	<p><u>Dotazy k PS 01.05 Filtračná stanica - odsirenie (ČPS 01.05.TG-Prevádzkové zariadenie):</u></p> <p>V dokumentaci (TS a Zoznam prác a materiálu) jsou uváděna rozporná technická data odsávacího ventilátoru. Prosíme o jejich vyjasnění.</p>
Odpoveď č. 7:	<p><b>Platia oba dokumenty. Elektrický výkon a napäťová sústava motora ventilátora je nasledovná:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>elektrický výkon 355kW</b></li> <li>- <b>napäťová sústava 400V.</b></li> </ul>
Otázka č. 8:	<p><u>Dotazy k PS 01.05 Filtračná stanica - odsirenie (ČPS 01.05.TG-Prevádzkové zariadenie):</u></p> <p>Nátěry:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) vnější - předpokládáme nátěry ve stupni korozní agresivity C5-I velmi vysoká dle EN ISO 12944. Prosíme potvrdit nebo stanovit, že stačí nižší stupeň korozní agresivity C4.</li> <li>b) žádáme vyjasnit co je specifikováno v „Zoznamu prác a materiálu“ pod položkou - Náter vnútorný, odolávajúci silnej abrazii, vlhkosti a chemikáliám ve výměře 1200m2. Jaký to má být nátěr a čeho se týká?</li> </ol>
Odpoveď č. 8:	<p><b>Vonkajší náter v stupni koróznej agresivity C5-I veľmi vysoká podľa EN ISO 12944. Vnútorný náter musí zodpovedať charakteru odsávaného prachu a vzdušniny podľa priloženého chemického zloženia a granulometrie (príloha č.1).</b></p>
Otázka č. 9:	<p><u>Dotazy k PS 01.05 Filtračná stanica - odsirenie (ČPS 01.05.TG-Prevádzkové zariadenie):</u></p> <p>S ohledem na předpokládaný diskontinuální provoz odběrů odprašků z filtru se jeví jako vhodné doplnit výsypky filtru o profuk stlačeným vzduchem. Je s tímto uvažováno?</p>
Odpoveď č. 9:	<p><b>Technický návrh Odsunu odlúčeného prachu je v zodpovednosti dodávateľa a musí vyhovovať ním ponúknutému typu filtračnej stanice s príslušenstvom, kompresorovej stanici a celkovej koncepcii odprášenia pracovísk SUZE, pri garancii splnenia zadefinovaných akceptačných parametrov. V takomto prípade je možné uvažovať s prefukom výsypiek filtra stlačeným vzduchom.</b></p>
Otázka č. 10:	<p><u>Dotazy k PS 01.05 Filtračná stanica - časť Repasácia jestvujúcej filtračnej stanice</u></p> <p>Prosíme o poskytnutí výkresů a technických údajů o stávajícím filtru (typ, rozmery, uspořádání, rozměry hadic apod.), případné i reportu o posouzení stávajícího stavu.</p>
Odpoveď č. 10:	<p><b>Vid' požadované dokumenty v prílohe č.2.</b></p>
Otázka č. 11:	<p><u>Dotazy k PS 01.05 Filtračná stanica - časť Repasácia jestvujúcej filtračnej stanice</u></p> <p>Žádáme vyjasnit pojem trubkovnice - Trubkovnicí je myšlena dělicí rovina s otvory pro filtrační hadice?</p>
Odpoveď č. 11:	<p><b>Áno trubkovnicou je myslená deliaca rovina s otvormi pre filtračné hadice.</b></p>
Otázka č. 12:	<p><u>Dotazy k PS 01.05 Filtračná stanica - časť Repasácia jestvujúcej filtračnej stanice</u></p> <p>Repasace filtrační stanice bude spočívat pouze v opravě stávající „trubkovnice“ a výměně stávajících hadic. Žádné další opravy/výměny nejsou předpokládány. Prosíme potvrdit.</p>

<b>Odpoveď č. 12:</b>	<b>Tendrová dokumentácia predpokladá potrebu úpravy existujúceho technického riešenia trubkovnice, teda sa nejedná o opravu ale o modernizáciu. Jedná sa najmä o posúdenie vhodnosti materiálu trubkovnice a systému zavesenia košov hadíc s ohľadom na zníženie opotrebenia.</b>
<b>Otázka č. 13:</b>	<u>Dotazy k PS 01.05 Filtračná stanica - časť Repasácia jestvujúcej filtračnej stanice</u> Žiadame stanoviť predpokladaný rozsah opravy trubkovnice - celková plošná výmena alebo oprava cca v X % rozsahu.
<b>Odpoveď č. 13:</b>	<b>Vzhľadom na odpoveď na otázku č.12 predpokladáme celkovú plošnú výmenu trubkovnice. Nejedná sa o opravu ale o modernizáciu.</b>
<b>Otázka č. 14:</b>	<u>Dotaz k SO 01.02.SK-Stavebná ocelová konštrukcia</u> V predaná zadávací dokumentaci zcela chybí TS - dokument č. 0617.D.01.02.SK-rep.R0 (z důvodů potřeby stanovení stupně protikorozi ochrany a dalších potřebných údajů pro nacenění)
<b>Odpoveď č. 14:</b>	<b>Vid' požadovaný dokument v prílohe č.3.</b>

S pozdravom

.....  
**Mgr. Peter Varga**  
konateľ

Prílohy: dostupné na [https://drive.google.com/open?id=0B6byw6kh8r\\_HWEFKLVQ2ZVVXaDg](https://drive.google.com/open?id=0B6byw6kh8r_HWEFKLVQ2ZVVXaDg)