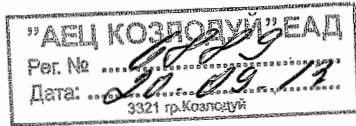




“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД, гр. Козлодуй

гр. Козлодуй, +359 973 7 2020, факс +359 973 80591



До

Всички заинтересовани лица за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: “Доставка на промишлена арматура и фасонни детайли за тръбопроводи”

Относно: Разяснения по документацията за участие в процедура

Уважаеми дами и господа,

Във връзка с постъпили въпроси с вх. №№ Ф-5155/13.09.2013г., Ф-5174/16.09.2013г., Ф-5221/17.09.2013г. и Ф-5230/17.09.2013г. от заинтересовано лице от процедурата с горепосочения предмет, Ви предоставяме следната информация:

ВЪПРОС №1: Обособена позиция 1: Какъв е размерът на тръбопровода за всяка една позиция, където присъединяването е на заварка? Информацията, която е дадена е непълна. Трябва да се даде ОД x ДС (външен диаметър x дебелина на стената).

ОТГОВОР №1: От подпозиция 1 до подпозиция 6 в техническата спецификация съвсем коректно е посочен условния диаметър (Du) на сферичните кранове, който се явява вътрешен диаметър на тръбата, към която ще се заварява. Освен това е посочен и външния диаметър на тръбата, съответно ф25, ф32 и ф38, който е даден като пояснение. При заявяване на арматури, вентили, кранове и др. определящ е условния диаметър (Du), независимо дали става въпрос за присъединяване на заварка, фланци или резба.

ВЪПРОС №2: За позиция 3 е даден диаметър 38. Уточнете в Д x ДС.

ОТГОВОР №2: Отговорът на въпроса се съдържа в по-горния абзац.

ВЪПРОС №3: Може ли материал 08X18X10Г да се замени с неговия еквивалент по АНСИ 321?

ОТГОВОР №3: Ако предлагате материал различен от посочения от нас в спецификацията, моля това да бъде съпроводено със съответните документи за съответствие.

ВЪПРОС №4: Какви са краищата за присъединяване на арматурата по позиции 7-10, 15, 18-20. Думата заваряев значи ли е с присъединяване на заварка. Моля уточнете за всяка една от позициите в интервала 7-10, 15, 18-20.

ОТГОВОР №4: След като не сме уточнили какви да са краищата, да се има предвид, че става въпрос за скосени краища с ъгъл 30°.

ВЪПРОС №5: Позиция 24 - не става ясно какво точно търсите - шибърния кран или ел. задвижката. Ако е шибърния кран с ел. задвижка ли да е окомолектован. Ако се иска само крана, то да се даде информация за въртящия момент на ел. задвижката и присъединяването и към шибъра.

ОТГОВОР №5: Задвижка фланцева с ел. привод.

ВЪПРОС №6: Позиции 13-14: Какво значи силфонно вакуумен? Моля изпратете примерна брошура-чертеж.

ОТГОВОР №6: Вентил запорен със силфонно уплътнение, работещ на вакуум.

ВЪПРОС №7: В спецификацията липсват позиции 22 и 23. Това печатна грешка ли е?

ОТГОВОР №7: Да, това е печатна грешка.

ВЪПРОС №8: Позиция 24- какъв е материалът на корпуса и вътрешните части на шибъра?

ОТГОВОР №8: Материал на корпуса Ст.20, материал на вътрешните части 08Н18Х10Т.

ВЪПРОС №9: Позиция 27- какъв е материалът на корпуса на бъртерфлай клапите (затвор дисков е русизъм, който не е добре да се използва когато езикът е български). Може ли бъртерфлай клапата да е за монтаж между фланци (на английски Wafer Type)?

ОТГОВОР №9: "Бъртерфлай" е английска дума, за това забележката е неудачна. Материалът на корпуса е Ст.20, изпълнението е фланцево.

ВЪПРОС №10: Позиции 13-14. Моля проверете дали раб. Налягане е 0.25 МПа .За този тип вентили макс. работно над налягане е до 0.5 бара. В този смисъл няма как работното да е 0.25 МПа (2.5 бара). Какъв е вакуумът?

ОТГОВОР №10: След внимателна проверка потвърждаваме техническите данни посочени в спецификацията за подпозиции 13 и 14.

ВЪПРОС № 11: От позиция1 до позиция 3 (кран сферичен) е посочена работна температура на флуида $T = 300^{\circ}\text{C}$. Стандартно сферичните кранове са със седла от материал РТФЕ, който издържа до $180 - 200^{\circ}\text{C}$. За температура по-голяма от тази седлата трябва са металографитни, което не е указано в заданието. Моля да се уточни реалната работна температура на крановете.

ОТГОВОР №11: В действителност максималната работна температура по II контур е 275°C , за това при изготвянето на техническата спецификация сме използвали справочна информация за сферични кранове с работна температура в този диапазон.

ВЪПРОС № 12: От позиция1 до позиция 3 (кран сферичен) е посочен материал на корпуса и сферата 08Х18Н10Т (аналог на AISI 321). Може ли да се предлага материал от друга неръждаема стомана, като 1.4401, 1.4408 (AISI316, CF8M)?

ОТГОВОР №12: Ако предлагате материал различен от посочения от нас в спецификацията, моля това да бъде съпроводено със съответните документи за съответствие.

ВЪПРОС № 13: От позиция 4 до позиция 6 (кран сферичен) е посочен материал на работното тяло (сферата) 08Х18Н10Т (аналог на AISI 321). Може ли да се предлага материал от друга неръждаема стомана, като 1.4401, 1.4408 (AISI316)?

ОТГОВОР №13: Ако предлагате материал различен от посочения от нас в спецификацията, моля това да бъде съпроводено със съответните документи за съответствие.

ВЪПРОС № 14: Позиция 12, позиция 17, позиция 21 (вентили) е посочен материал на сферата 08Х18Н10Т (аналог на AISI 321). Може ли да се предлага материал от друга неръждаема стомана?

ОТГОВОР №14: Ако предлагате материал различен от посочения от нас в спецификацията, моля това да бъде съпроводено със съответните документи за съответствие.

ВЪПРОС № 15: Позиция и позиция 14 (вентили запорни) е посочен материал бронз. Може ли материалът да бъде неръждаема стомана?

ОТГОВОР №15: Ако предлагате материал различен от посочения от нас в спецификацията, моля това да бъде съпроводено със съответните документи за съответствие.

ВЪПРОС № 16: Позиция 27 (затвор), не е посочен материал. Моля да бъде уточнен.

ОТГОВОР №16: Материал на корпуса Ст.20, материал на вътрешните части 08Н18Х10Т.

ВЪПРОС №17: Обособена позиция 3- Колена, преходи, фланци. Приложено изпращам копие от стандарт ОСТ-24.125.33-89, който от 1989 г замества стандарт ОСТ 24.321.26-74. Съгласно стандарта размерите започват от Ду100. С други думи стандарта, който сте цитирали за позиции 13,15,16,21,22,25-28 от документацията не съдържа размери по-малки от Ду100. Моля уточнете кой ОСТ касае всъщност тези позиции. Или ако са меродавни размерите, кажете какъв е материалът на тези фитинги, за да се предложат по друг стандарт, съдържащ размери по-малки от Ду100. Ако все пак държите, че посоченият в тръжната документация стандарт е верен, държим да ни изпратите подобни чертежи, с които да докажете че стандарта е правилно написан.

ОТГОВОР №17: Действително ОСТ 24.321.26-74 е остарял, а новия действащ стандарт е ОСТ-24.125.32-89. Съгласно новия стандарт има изменение в дължините на рамената на колената, но разликите не са съществени. При разглеждане на офертите този факт ще бъде взет под внимание и тези разлики няма да доведат до отстраняване на фирми, разбира се ако размерите са в рамките на цитираните стандарти.

ВЪПРОС №18: Позиция №4: Моля изпратете брошура за позиция 25-Кушлунг бърза връзка тип АМ 003 ½”.

ОТГОВОР №18: Кушлунг, бърза връзка за пневматика.

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

ИВАН ГЕНОВ

