

До

Участниците, проявяващи интерес към процедура на доваряване с предварителна покана за участие

№ **120-TP-19-TG-C-3**

На вниманието на:

Заинтересованите лица

Лице за контакт: Димитър Цвятков

Тел. номер: 02 / 4471315

Относно: Разяснения относно участие в процедура на доваряване с предварителна покана за участие № **120-TP-19-TG-C-3**

Уважаеми Госпожи и Господа,

Във връзка с писмено поискани разяснения относно участие в процедура на доваряване с предварителна покана за участие № **120-TP-19-TG-C-3** с предмет **„Планиране, доставка, монтаж, настройка и провеждане на функционални проби до готовност за работа на цялостна тръбопроводна инсталация, арматури, носещи конструкции и спомагателни системи и инсталации за нови заместващи отоплителни централи“**, приложени отговори на поставените въпроси от 11.03.2019г.:

Въпрос 1:

Относно арматура: За всички позиции с бъртерфлай клапи е посочено изискването "md" или "wd". Моля, да уточните какво означава това?

Отговор:

Под тези абrevиатури се има предвид следното: md – метално уплътнение; wd – неметално уплътнение, например EPDM.

Въпрос 2:

Относно арматура: За всички позиции с ел. задвижване – имате ли претенции за марката и изисквате ли допълнителни опции (например изходящ сигнал 4-20mA за регулиращите и тн.)? Необходима ни е информация за V и IP?

Отговор:

За регулиращите арматури изискването е следното – вход задание 4-20 mA и обратна връзка за положение 4-20 mA, както и цифров изход за аларма/авария.

За спирателни арматури изискването е следното – цифрови входове за отваряне и затваряне, съответно цифрови изходи за положение отворено и затворено, както и цифров изход за аларма/авария.

Допълнителни опции не са залагани в техническата документация.

Поради неяснота относно предмета на запитването "информация за V и IP?", Възложителят не може да вземе отношение по този въпрос.

Въпрос 3:

Относно арматура: Относно поз. 21 "System separator" – изпратете ни допълнителна информация какво

точно имате предвид?

Отговор:

Има се предвид сепаратор на вода, който предотвратява смесването на вода от два различни източника (напр. питейна с отпадна вода). Примерно изображение може да се намери тук: <https://www.energie-experten.org/heizung/heizungstechnik/heizungskreislauf/systemtrenner.html>.

Въпрос 4:

Относно арматура: Относно поз.190 и поз. 191 – "Ъглов предпазен клапан с пружина" – необходимо е да се посочи налягане на сработване, работно налягане и желан разход при напълно отворен клапан?

Отговор:

Позиции 190 и 191 нямат отношение към въпроса. Позиции 662 и 663 се отнасят за „Ъглов предпазен клапан с пружина“. Относно позиции 662 и 663 става въпрос за предпазни клапани на разширителната система (KKS 50NDB05AA810/820). Същите обикновено са част от готов комплект с останалото оборудване на разширителна система.

Въпрос 5:

Относно помпи поз.350 и поз.351: Съгласно приложената техническа спецификация номиналният напор е 95 м.в.с, а във файла техническо предложение е 90 м.в.с. Кое е вярното?

Отговор:

Следва да се приложи напор от 95 м.в.с.

Въпрос 6:

Относно помпи поз.350 и поз.351: Моля за по-подробно специфициране на необходимата Ви зона на взривозащита: EExe или EExd/ GAS или DUST / Зона 0, 1 или 2 / температурен клас T1, T2, ...T6?

Отговор:

Зоната на взривозащита следва да отговаря на следните изисквания:

- Класификация за зона (Area classification) стандарти (Standards) 1999/92 и EN 1127-1: Zone2 (Зона2) или аналогичен;
- Група взривове (Explosion group): IIA;
- Взривозащита (Explosion protection): Ex ec.

Въпрос 7:

Относно помпи поз.350 и поз.351: Има ли някакви изисквания относно конструкцията на помпата: OH2, BV2, ...?

Отговор:

Заложената конструкцията на помпата в проекта са тип OH2.

Въпрос 8:

Относно метална конструкция за укрепване: поз. 383; поз. 395; поз. 406; поз. 429; поз. 441 и поз. 452: Моля, да предоставите необходимата информация, тъй като липсва такава – чертежи, спецификации и др.

Отговор:

Детайлното проектиране на металната конструкция за укрепване е в обхвата на проектиране на изпълнителя/участника. Извън предоставената техническа информация и предоставения технически проект няма разработени допълнителни материали.

Въпрос 9:

Относно метална конструкция за укрепване: поз. 383; поз. 395; поз. 406; поз. 429; поз. 441 и поз. 452: Моля, да уточните изискванията за АКЗ: вид на антикорозионното покритие, брой слоеве и дебелина на всеки слой, цвят/RAL?

Отговор:

Изискванията към антикорозионната защита (АКЗ) трябва да съответстват на изискванията за пожарна безопасност съгласно НАРЕДБА № 13-1971 ОТ 29 ОКТОМВРИ 2009 Г. ЗА СТРОИТЕЛНО-ТЕХНИЧЕСКИ ПРАВИЛА И НОРМИ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ПОЖАР. Изборът на конкретна система е предоставен на изпълнителя/участника.

Въпрос 10:

Относно вторични метални конструкции поз. 454, поз. 455 до поз. 468 вкл.: Моля, да предоставите необходимата информация, тъй като липсва такава – чертежи, спецификации и др.

Отговор:

Детайлното проектиране на вторични метални конструкции е в обхвата на проектиране на изпълнителя/участника. Извън предоставената техническа информация и предоставения технически проект няма разработени допълнителни материали.

Въпрос 11:

Относно вторични метални конструкции поз. 454, поз. 455 до поз. 468 вкл.: Моля, да уточните изискванията за АКЗ: вид на антикорозионното покритие, брой слоеве и дебелина на всеки слой, цвят/RAL?

Отговор:

Изискванията към антикорозионната защита (АКЗ) трябва да съответстват на изискванията за пожарна безопасност съгласно НАРЕДБА № 13-1971 ОТ 29 ОКТОМВРИ 2009 Г. ЗА СТРОИТЕЛНО-ТЕХНИЧЕСКИ ПРАВИЛА И НОРМИ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ПОЖАР. Изборът на конкретна система е предоставен на изпълнителя/участника.

Въпрос 12:

Относно антикорозионна защита на тръбите – за стоманените тръбопроводи: Моля, да уточните изискванията за АКЗ: вид на антикорозионното покритие, брой слоеве и дебелина на всеки слой, цвят/RAL?

Отговор:

Изискванията към антикорозионната защита (АКЗ) трябва да съответстват на изискванията за пожарна безопасност съгласно НАРЕДБА № 13-1971 ОТ 29 ОКТОМВРИ 2009 Г. ЗА СТРОИТЕЛНО-ТЕХНИЧЕСКИ ПРАВИЛА И НОРМИ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ПОЖАР. Изборът на конкретна система е предоставен на изпълнителя/участника.

Въпрос 13:

Относно изолация на тръбопроводите: Моля, да уточните дебелината на обшивката

Отговор:

Качествата и вида на изолационните покрития са описани на страница 31 от Техническата спецификация (т. 3.6.1). Дебелината на изолацията се определя съгласно приложение №39 "Таблица за определяне на дебелини на топлоизолация". Допълнителни изисквания относно обшивката не са предвидени в тази процедура.

Въпрос 14:

Предвид големия брой информация, нейното структуриране чрез препращане в различни документи, множеството зададени въпроси от доставчици и необходимостта от детайлно анализиране на цялата техническа документация, моля за промяна/удължаване на срока за подаване на офертните предложения до: 17:00ч. на 15.04.2019 г.

Отговор:

Основанията, на които Възложителят е длъжен или има право да удължава сроковете за подаване на оферти, са посочени изрично в чл. 100, ал. 7, 10, 11 и 12 от ЗОП. Към настоящия момент, нито едно от посочените в закона основания за удължаване на срока за подаване на оферти не е налице.

14.03.2019г.

Информацията е
заличена съгл.
чл.2 и чл.4 от
ЗЗЛД

Рихард Майсен



Информацията е
заличена съгл. чл.2 и
чл.4 от ЗЗЛД

Симо Георгиев Симв

Председател на Съвета на Директорите на „ЕВН България Топлофикация“ ЕАД

Изпълнителен член на Съвета на Директорите на „ЕВН България Топлофикация“ ЕАД