



ДО

Участниците в обществена поръчка с предмет: *“Доставка и монтаж на оборудване по проект DIR – 5112122-1-66 „Изграждане на регионална система за управление на отпадъците в Регион Габрово”, по приоритетна ос 2 на ОП „Околна среда 2007-2013г.”, включващо - 1 бр. инсталация за изгаряне на депониен газ (комплексна доставка)”*

ОТНОСНО: постъпил въпрос от участник в обществената поръчка

УВАЖАЕМА ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Във връзка с постъпило запитване с Вх.№ ИРСУО-03-49/11.03.2014 г. по документацията на горесцитираната обществена поръчка Община Габрово, в качеството на Възложител, прави следните разяснения:

Въпрос: “Във връзка с обявената от Вас процедура за *“Доставка и монтаж на оборудване по проект DIR – 5112122-1-66 „Изграждане на регионална система за управление на отпадъците в Регион Габрово”, по приоритетна ос 2 на ОП „Околна среда 2007-2013г.”* имаме следния въпрос:

1. По отношение на присъединяването на инсталацията, моля да ни предоставите схема с точките на обвързка с електрическото захранване, тръбната система за депониен газ и заземяване.
2. В т.IV Изисквания към оборудването, подточка 1 е посочено „Необходимо е да се отбележи, че високотемпературната инсталация за изгаряне на биогаза е предназначена да изгаря биогаз с дебит в границите 50-500 м³/ч и съдържание на метан над 30 об.%”, което представлява съотношение на спиране (диапазон на регулиране) 1:10.
В подточка 2, таблица с технически характеристики е посочено за желано „Съотношение на спиране” 1:10 или 1:5, което представлява диапазон на регулиране 50-500 м³/ч или 100-500 м³/ч. Обикновено инсталациите от този тип се произвеждат с диапазон на регулиране 1:5, т.е. 100-500 м³/ч.
Моля потвърдете възможността да предложим „Съотношение на спиране” – 1:5.
3. В т.IV Изисквания към оборудването, подточка 1 (стр.10 абзац5) е посочено „Предвидената по проект инсталация е напълно автоматизирана, за да може да позволи автоматични анализи на постъпващия за изгаряне газ, на отпадъчните газове и на кондензата“. В т.IV подточка 3 “Основни съставни части на инсталацията предмет на поръчката“, е записано във Възможности: „Мониторинг на въглеродородите и въглеродния оксид за целите на



управление на горивния процес“, което приемаме като изискване за мониторинг на входящия газ. Във тази връзка въпросите са ни:

- Необходимо ли е да има система за постоянен мониторинг на изходящите газове, тъй като подточка 3 няма посочено такова изискване?
 - Необходими ли са анализи и какво третиране предвиждате на кондензата?
4. Има изискване в техническата спецификация „Инсталацията следва да премине успешно изпитвания, включително с външна доставка на необходимия метан“. Тъй като теста с външна доставка на метан може да бъде опасно мероприятие, възможно ли е да се замени със съответните сертификати или тест в заводски условия в присъствието на представител на възложителя? “

Отговор:

На основание чл.29 (1) от ЗОП, Община Габрово в качеството на Възложител, предоставя на вниманието на заинтересованите лица, следната допълнителна информация и разяснения по поставените въпроси, както следва:

1. По отношение на присъединяването на инсталацията към:
 - Ел.захранване приложено изпращаме проект част електро за под-обект «В9 - Площадково електрозахранване и осветление». Мястото за присъединяване е показано на черт. ГБ-РП-ЕЛ-В9-01 /Площадково електрозахранване и осветление/ - виж приложен електронен носител към настоящия отговор
 - Тръбна система за депониен газ, да се гледа Техническа спецификация /Pril.1 – Раб.чертежи/V6_gazootvejdashta sistema/Cherteji_1/черт. ГБ-РП-ТА-В6-01/ План на газоотвеждаща система/ - приложение в тръжната документация към настоящата поръчка
 - За земяване да се гледа, мястото на показаното на границата на площадката за разполагане на инсталацията за изгаряне на биогаз ел.табло спрямо проект част електро за под-обект «В9 - Площадково електрозахранване и осветление», черт. ГБ-РП-ЕЛ-В9-01 /Площадково електрозахранване и осветление/.
2. В съдържанието на тръжната документация, в техническата спецификация са посочени приемливите „Съотношения на спиране“.
3. Възложителят изисква наличието на инсталация, която да позволява извършването на автоматични анализи на постъпващия за изгаряне газ, с цел гарантиране качеството на горивния процес.

По отношение на изходящи газове и на кондензата, не се конкретизира вида на системата за мониторинг и анализи. Измерванията трябва да се извършват в съответствие и по смисъла на разпоредбите на **Наредба № 6** от 26.03.1999 год.



относно реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, МОСВ, ДВ, бр. 31/1999 год. Съгласно Глава шеста, чл. 43, 44, 45 вредните вещества, изпускани от неподвижни източници на площадката на депото за твърди битови отпадъци на Общините Габрово и Трявна не подлежат на непрекъснати собствени измервания (непрекъснат собствен мониторинг). Те са предмет на периодични собствени измервания, съгласно Глава пета от същата наредба. Предложената система същевременно следва да покрива и гарантира спазването на минималното изискване: „Емисиите от горивния процес на инсталацията предмет на доставка и монтаж, да не превишават нормативно допустимите емисии, съгласно Наредба №1/27.06.2005 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

По въпроса за кондензата, съобразявайки се с наличния Работен проект и утвърденото в част „План за собствен мониторинг“, за Възложителя е достатъчно техниката да позволява вземането на проби по всяко време с цел последващия им анализ и оценка.

4. Провеждането на тестови изпитвания в заводски условия (доближаващи се до идеалните) и изпитванията на място - след приключил монтаж на терен и свързване с външни мрежи (като: електро-захранваща мрежа, газоулавяща мрежа и т.н.) не са равнозначни. Указаните изпитвания следва да бъдат проведени както са описани в тръжната документация.

С УВАЖЕНИЕ

МИЛЕНА ГАТЕВА

Ръководител проект

