

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за

„Доставка и строително-монтажни работи по реконструкция на съществуваща отоплителна инсталация в сградата на СОУ "Христо Ботев" - гр. Никопол

1. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

1.1. Възложител

Възложител на настоящата обществена поръчка е Община Никопол на основание Пълномощно с рег. № 5263/25.08.2015 г на директора на СОУ „Христо Ботев” гр. Никопол.

Настоящата процедура е финансирана от бюджета на СОУ „Христо Ботев”, ул. „Сливница” № 7, гр. Никопол и Община Никопол със средства представляващи собствени и/или целеви средства, както следва:

Собствени средства на СОУ „Христо Ботев” гр. Никопол в размер на 31 000 лева с ДДС и 17 000 собствени и/или целеви средства на Община Никопол.

1.2 Цели на настоящата поръчка

Целта на поръчката е, в съответствие с приложимите законови разпоредби, да се избере изпълнител, който да извърши дейности свързано с доставка и строително-монтажни работи по реконструкция на съществуваща отоплителна инсталация в сградата на СОУ "Христо Ботев" - гр. Никопол съгласно приложена количествена сметка.

2. ОБХВАТ НА ДЕЙНОСТТА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ НА НАСТОЯЩАТА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА И ОПИСАНИЕ

Избраният изпълнител по тази обществена поръчка ще извърши:

„Доставка и строително-монтажни работи по реконструкция на съществуваща отоплителна инсталация в сградата на СОУ "Христо Ботев" - гр. Никопол

При изпълнение на задълженията си по настоящата обществена поръчка, Изпълнителят следва да спазва изискванията на:

- ❖ Закон за обществените поръчки и подзаконовите нормативни актове по неговото прилагане;

- ❖ Закон за устройство на територията и подзаконовите нормативни актове по прилагането му;

- ❖ Закон за техническите изисквания на продуктите;

- ❖ Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (ДВ, бр. 37 от 2004 г.);

- ❖ Нормативните актове по безопасност на труда за различните дейности, видове работи и работно оборудване;

- ❖ Наредба № 3 за задължителните предварителни и периодични медицински прегледи на работниците (обн., ДВ, бр.16 от 1987 г., изм. бр.65 от 1991 г. и бр.102 от 1994 г., 78 от 2005 г.)

- ❖ Наредба № 5 за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работниците по срочно трудово правоотношение или временно трудово правоотношение (ДВ, бр.43 от 2006 г.)

- ❖ Наредба № 3 за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място. (ДВ, бр.46 от 2001 г.) и др.

2.1. КРАТКО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА:

Реконструкция на съществуваща отоплителна инсталация в сградата на СОУ „Христо Ботев” – гр. Никопол. Реконструкцията включва: Демонтаж на съществуващ стоманен водогреен котел 300 kW. – 1 бр.; Демонтаж на съществуващ стоманен водогреен котел 500 kW.- 1 бр.; Направа на бетонов фундамент за котел – 2 бр.; Доставка на котел за изгаряне на течно гориво чугунен с номинална топлинна мощност 400kW ; /сглобяване на място/- 1 бр.; Доставка на котел за изгаряне на течно гориво чугунен с номинална топлинна мощност 470kW; /сглобяване на място/ - 1 бр.; Сглобяване на котел с хидравлична проба – 2 бр.; Доставка на горелка за изгаряне на течно гориво. Да отговаря на европейска норма EN 267 и да е с ниски емисии на СО и NOX. – 2 бр.; Монтаж на водогреен отоплителен котел включваща -доставка на фланци, монтаж на фланец към тръба, доставка на гарнитури, направа на фланцово съединение с болтове, шайби и гайки, командно табло за котел, свързване към отоплителна инсталация– 2 бр.; Доставка и монтаж на Фукс котел Ф250 – 2 бр.; Доставка и монтаж на окомплектовка горелка – 2 бр.; Доставка и монтаж на къса връзка котел срещу нискотемпературна корозия – 2 бр.; КИП и А котел, нафтова горелка включващо - Окабеляване на котел, направа на връзката на котела с горелката, подаване на напрежение на котела и горелката – 2 бр.; Настройване на горивния процес на котела с газ- анализатор. – 2 бр.;

2.2. ОПИСАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ ПО НАСТОЯЩАТА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА:

- Демонтаж на съществуващ стоманен водогреен котел 300 kW
- Демонтаж на съществуващ стоманен водогреен котел 500 kW.
- Доставка на котел за изгаряне на течно гориво чугунен с номинална топлинна мощност 400kW ; /сглобяване на място/
- Доставка на котел за изгаряне на течно гориво чугунен с номинална топлинна мощност 470kW; /сглобяване на място/
- Сглобяване на котел с хидравлична проба
- Доставка на горелка за изгаряне на течно гориво. Да отговаря на европейска норма EN 267 и да е с ниски емисии на СО и NOX.
- Монтаж на водогреен отоплителен котел включваща -доставка на фланци, монтаж на фланец към тръба, доставка на гарнитури, направа на фланцово съединение с болтове, шайби и гайки, командно табло за котел, свързване към отоплителна инсталация
- Доставка и монтаж на Фукс котел Ф250
- Направа на бетонов фундамент за котел
- Доставка и монтаж на окомплектовка горелка включваща - болтове, гайки, шайби и изолация, горивоподаващи шлангове, нафтови филтри, спирателни кранове, нипели и колена
- Доставка на кран за дренаж 1"
- Монтаж на фитинги до 3"
- Доставка на черна тръба 3"
- Монтаж на черна тръба до 2"
- Доставка и монтаж на къса връзка котел срещу ниско-температурна корозия - включваща помпа, филтър, кранове, термостат, колена, нипели и други дребни фитинги
- Доставка и монтаж на топлоизолация за тръби от микропореста гума със способност за самогасене при пожар 3" -89/19
- КИП и А котел, нафтова помпа включващо - Окабеляване на котел, направа на връзката на котела с горелката, подаване на напрежение на котела и горелката, направа на табло за пуск и стоп на нафтови помпи, полагане на проводници за нафтови помпи и други.
- Настройване на горивния процес на горелката с котела с газ анализатор

3. ЛОГИСТИКА, ВРЕМЕВИ ГРАФИК И УСЛОВИЯ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

3.1 Място на изпълнение

Мястото на изпълнение на настоящата поръчка е Република България, СОУ „Христо Ботев” ул. „Сливница” № 7, гр. Никопол, Община Никопол.

3.2. Срок на изпълнение

В срок не повече от 45 /Четирдесет и пет/ календарни дни, от сключване на договор с изпълнител, за което се съставя протокол.

3.3. Условия и начин на плащане

Окончателното плащане се извършва до края на първото тримесечие на 2016 г. от Община Никопол, след приспадане на аванс до 40 /четирдесет/ процента от цената на договора и до 25 /двадесет и пет/ процента след изпълнение и представяне на фактура за изпълнение, платими от СОУ „Христо Ботев“ гр. Никопол.

4. ИЗИСКВАНИЯ

За изпълнение на настоящата поръчка участникът трябва да отговаря на следните изисквания:

4.1. Минимални изисквания за технически възможности

4.1.1 Участниците да притежават и представят копие на валидно удостоверение по чл. 36 от ЗТИП, за извършване на дейности по поддържане, ремонтване и преустройство на съоръжения с повишена опасност.

4.1.2. Участниците да представят сертификати, издадени от акредитирани лица за управление на качеството, удостоверяващи съответствието на стоките със съответните спецификации и стандарти;

4.1.3. Участниците да представят копие на застрахователна полица, съгласно чл. 171, ал.1 от ЗУТ, покриваща предмета на поръчката;

4.1.4. Участниците да представят за всеки един от котлите и за всяка една от горелките технически паспорт на съоръжението, инструкции за експлоатация на български език и декларации за съответствие на предлаганите съоръжения / котли и горелки/;

4.1.5. Участниците да представят сертификат и декларация за съответствие на влаганите материали и изделия при изпълнение на строителните и монтажни работи отговарят на техническите изисквания към строителните продукти съгласно Закона за техническите изисквания към продуктите (ЗТИП) /обн., ДВ, бр. 86 от 01.10.1999 г./ и Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти (НСИОССП), приета с ПМС № 325/06.12.2006 г. /обн., ДВ бр. 106 от 27.12.2006 г./. Съответствието се удостоверява по реда на същата Наредба. Гаранционният срок на вложените материали не може да бъде по-кратък от предлагания от производителя;

В допълнение офертата следва да съдържа:

1/ данни за лицето, което прави предложението - административни сведения (образец 1);

2/ техническо предложение (образец 2);

3/ ценово предложение, което не може да надхвърля посочената от Възложителя прогнозна стойност, която е в размер на 40 000 лева без ДДС или 48 000 лева с ДДС (образец 3);

4/ декларация по чл.47, ал.1, т. 1 от ЗОП (образец 4);

5/ Декларация по чл.47, ал. 5 от ЗОП (образец 5);

- 6/ Приложено КСС (образец 6);
- 7/ Проект на договор (образец 7);

Всички документи от офертата се сканират последователно във файл в PDF формат и се представят и на електронен носител (диск или еквивалент), който се поставя в непрозрачения плик.

Съдържанието на офертата се представя в запечатан непрозрачен плик.