

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Процедура "Избор с публична покана" за определяне на изпълнител по ПМС № 4/11.01.2024 г. с предмет:

„Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на колонни климатични системи - 26 броя“

Поръчката се възлага във връзка с изпълнение на Проект № BG05SFPR002-1.004-1516-C02 “Адаптиране на работната среда в „МЕТАЛАГРО” АД чрез разработване и прилагане на „зелени“ модели на организация на труда и осигуряване на колективни предпазни средства.” с Договор № BG05SFPR002-1.004-1516-C02 по процедура BG05SFPR002-1.004 „Адаптирана работна среда“ на Програма „Развитие на човешките ресурси“ 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз.

1. Общи изисквания към колонни климатични системи

Изпълнителят доставя колонните климатични системи в пълен комплект за осигуряване работата им по предназначение и в съответствие с минималните технически характеристики и изисквания, посочени в настоящата спецификация и техническа документация на производителя, на мястото за доставка. Предлаганите колонни климатични системи трябва да бъдат нови, неупотребявани, от модели, които не са спрени от производство, окомплектовани с оригинални компоненти от производителя, изцяло съответстващо на задължителните изискванията на българското и европейското законодателство за този вид оборудване.

Предлаганите колонни климатични системи трябва да са с технически, функционални и експлоатационни характеристики/параметри идентични или по-добри от посочените технически, функционални и експлоатационни характеристики/параметри в Техническата спецификация.

В изпълнението на настоящата поръчка Изпълнителят трябва да извърши всички необходими дейности по доставка, монтаж, тестване и въвеждане в експлоатация на колонните климатични системи, в това число транспорт и товаро-разтоварни работи и др., както и да осъществи обучение на служители за поддръжка и експлоатация на доставеното оборудване. Разходите за гореупоменатите дейности са за сметка на Изпълнителя.

2. Условия за доставка и гаранционна поддръжка

2.1. Доставката на колонните климатични системи се приема след изготвяне на Приемо-предавателен протокол за извършена доставка, подписан от двете страни.

Колонните климатични системи се доставят в оригинална опаковка с ненарушена цялост, придружени от документация, с която се доказват техническите, експлоатационни и функционални параметри и характеристики на доставените колонни

Проект BG05SFPR002-1.004-1516-C02 "Адаптиране на работната среда в МЕТАЛАГРО АД чрез разработване и прилагане на „зелени“ модели на организация на труда и осигуряване на колективни предпазни средства"



Съфинансирано от
Европейския съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

климатични системи, както и съответствие с изискванията на задължителните стандарти (ЕО декларации, сертификати).

При доставка колонните климатични системи трябва да бъдат придружени с:

- 1) Технически паспорт или Декларация за технически и експлоатационни показатели;
- 2) Гаранционна карта;
- 3) Ръководство за експлоатация на оборудването;
- 4) Документи удостоверяващи съответствие със задължителните стандарти (ЕО декларации, сертификати).

Съпровождащата оборудването техническа документация да е преведена на български език.

2.2. Срокът за доставка на колонните климатични системи е съгласно предложението от Изпълнителя срок за изпълнение, който срок не може да бъде по-кратък от 10 (десет) календарни дни, считано от датата на подписване на договора, и по-дълъг от 60 (шестдесет) календарни дни.

Кандидатите нямат право да предлагат срок за изпълнение по-кратък от 10 (десет) календарни дни. Максималният предложен срок за изпълнение не може да бъде по-дълъг от 60 (шестдесет) календарни дни. Оферти с предложен срок за изпълнение по-кратък от 10 (десет) календарни дни и по-дълъг от 60 (шестдесет) календарни дни, ще бъдат отхвърлени и няма да се оценяват.

2.3. Гаранционният срок е съгласно предложението от Изпълнителя гаранционен срок, който гаранционен срок не може да бъде по-малък от 24 (двадесет и четири) месеца, считано от датата на двустранно подписания протокол за въвеждане в експлоатация на колонните климатични системи.

Кандидатите нямат право да предлагат гаранционен срок под 24 (двадесет и четири) месеца. Максималният предложен гаранционен срок не може да бъде по-дълъг от 84 (осемдесет и четири) месеца. Оферти с предложен гаранционен срок по-малък от 24 (двадесет и четири) месеца и по-дълъг от 84 (осемдесет и четири) месеца, ще бъдат отхвърлени и няма да се оценяват.

Гаранцията се отнася за недостатъци и/или повреди и/или дефекти, възникнали в процеса на правилната експлоатация през гаранционния срок, при съблюдаване на предписанията за експлоатация/поддръжка на колонните климатични системи и гаранционните условия на производителя.

В рамките на гаранционния срок Изпълнителят се задължава да отстранява недостатъци и/или повреди и/или дефекти, включително и такива настъпили вследствие на извършения транспорт и/или монтаж, и съответно се задължава да подменя всички износени и/или дефектирали части, компоненти, модули и др. окомплектовки на колонните климатични системи с нови, със собствени сили и средства.

Изпълнителят се задължава при отстраняването на повреди, дефекти или недостатъци да влага само оригинални и нови резервни части и материали.

2.4. В рамките на гаранционния срок при наличие на проблем с доставеното оборудване Изпълнителят се задължава да осигурява време за реакция* не по-късно от 36 часа след

Проект BG05SFPR002-1.004-1516-C02 "Адаптиране на работната среда в МЕТАЛАГРО АД чрез разработване и прилагане на „зелени“ модели на организация на труда и осигуряване на колективни предпазни средства"



Съфинансирано от
Европейския съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

заявяване на повредата.

Кандидатите не могат да предлагат време за реакция под 1 (един) час и над 36 (тридесет и шест) часа. Оферти с предложено време за реакция по-кратко от 1 (един) час и по-дълго от 36 (тридесет и шест) часа, ще бъдат отхвърлени и няма да се оценяват.

*, „Време за реакция“ е периодът от получаването на сигнала за повреда по телефон и/или електронна поща до започване на действия по отстраняването ѝ и задължително включва: потвърждение за приемане на сигнала; стартиране на дистанционна диагностика/събиране на информация за установяване на причината; и, при необходимост от физическа намеса - посещение на място от сервизен екип за временно възстановяване на работоспособността (ако е възможно) или за започване на отстраняването на неизправността.

2.5. В рамките на гаранционния срок при наличие на проблем с доставените колонни климатични системи, срокът за отстраняване на повреда** е съгласно предложението от Изпълнителя срок, който не може да бъде по-кратък от 12 часа и не може да бъде по-дълъг от 120 часа, считано от момента на започване на действията по отстраняване на повредата (края на „Времето за реакция“ по т. 2.4).

Кандидатите нямат право да предлагат срок за отстраняване на повреда по-кратък от 12 (дванадесет) часа. Максималният предложен срок за отстраняване на повреда не може да бъде по-дълъг от 120 (сто и двадесет) часа. Оферти с предложен срок за отстраняване на повреда по-кратък от 12 (дванадесет) часа и по-дълъг от 120 (сто и двадесет) часа, ще бъдат отхвърлени и няма да се оценяват.

**, „Срок за отстраняване на повреда“ е времето от започване на действията по отстраняването (края на „Време за реакция“) до окончателното отстраняване и възстановяване на нормалната работоспособност на оборудването.

3. Техническа спецификация

Посочените **Минимални технически и функционални характеристики са задължителни** и не офертирането им в цялост би довело до отстраняване на офертата, както и кандидатът, който я е подал.

Наименование	Количество, брой	ТЕХНИЧЕСКИ И ФУНКЦИОНАЛНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ - минимални изисквания	Допълнителни технически и функционални характеристики, подлежащи на оценка
Колонна климатична система	26	- Тип - инвенторна, 34000 BTU; - Енергиен клас отопление/охлаждане - A+/A; - Ефективност в режим на охлаждане – $5,10 \leq SEER < 5,60$; - Ефективност в режим на отопление – $4,00 \leq SCOP < 4,60$; - Капацитет в режим на охлаждане –	-Наличие на функция за дистанционно управление; -Наличие на функция за хоризонтално и вертикално направление на въздуха;

Проект BG05SFPR002-1.004-1516-C02 "Адаптиране на работната среда в МЕТАЛАГРО АД чрез разработване и прилагане на „зелени“ модели на организация на труда и осигуряване на колективни предпазни средства"



Съфинансирано от
Европейския съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

		85 m² - 225 m³; - Капацитет в режим на отопление – 65 m² - 175 m³; - Изолиран тръбен път с минимална дължина 15 m при монтаж.	-Ниво на шум – вътрешно тяло - макс. 49 dB, външно тяло - макс. 51 dB; - Отдавана номинална мощност – охлаждане - мин. 9,50 kW, отопление - мин. 11,20 kW; -Консумирана мощност – охлаждане - макс. 2,50 kW, отопление - макс. 3,20 kW; -Работен диапазон (външна температура) – Охлаждане от -15°C до +45°C, Отопление от -20°C до +20°C.
--	--	--	---

Проект BG05SFPR002-1.004-1516-C02 "Адаптиране на работната среда в МЕТАЛАГРО АД чрез разработване и прилагане на „зелени“ модели на организация на труда и осигуряване на колективни предпазни средства"



Съфинансирано от
Европейския съюз