



## ПРИЛОЖЕНИЕ № 1.1.

### ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ: ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ: ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1

*Изработване и доставка на 2 броя термоизолирани кабинни в рудник „Трояново-1”, оборудвани с климатик за:*

- *Насипообразувател As 6300 №182 - II-ра кабина;*
- *Претоварач BRs 1800 №111.*

Пълно описание на предмета на поръчката включен в обособена позиция № 1: *Изработване и доставка на 2 броя термоизолирани кабинни в рудник „Трояново-1”, оборудвани с климатик за:*

- *Насипообразувател As 6300 №182 - II-ра кабина;*
- *Претоварач BRs 1800 №111.*

1. Количество:

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
	ДМА	Кабини за машинисти на багери	Бр.	2

2. Предназначение или условия на работа – *За подобряване на битовите условия и опазване здравето на работещите.*

3. Технически изисквания към стоката/изделията, материалите влагани при производството:

3.1. *Параметри на II-ра кабина на насипообразувател As 6300 №182 – термоизолирана (основни размери):*

- *широчина – 2200 мм;*
- *дължина – 2400 мм;*
- *височина – 2000 мм.*
- *Стъклената част да е от PVC дограма с триплексово стъкло. Стъклена част – 9,6 м<sup>2</sup>, термопанел 7,8 м<sup>2</sup> и алуминиева врата с термопанел с размер 1800 мм/1000 мм.*

3.2. *Параметри на кабина на претоварач BRs 1800 №111 – термоизолирана (основни размери):*

- *широчина – 2200 мм;*
- *дължина – 2400 мм;*
- *височина – 2000 мм.*
- *Стъклената част да е от PVC дограма с триплексово стъкло. Стъклена част – 9,6 м<sup>2</sup>, термопанел 7,8 м<sup>2</sup> и алуминиева врата с термопанел с размер 1800 мм/1000 мм, с брава (секретен патрон) и автомат за затваряне.*

3.3. *Основата да е усилена метална конструкция, позволяваща монтирането на кабината на 2 ригела с разстояние до 1000 мм помежду им. Върху основната конструкция да се изпълни втори под - разглобяем с цел прекарване на кабели за управление на пулта, настилка от дъски (Δ 33 мм), с допълнителна настилка от гума (Δ 22 мм). Кабината да се изпълни с топло и шумоизолация от материал с най-добри параметри (екструдирани пенополистерол - XPS фибран). Да се предвиди място за прекарване на кабели (до пулта за управление).*



3.4. Стените да са изработени от метална конструкция (винкелна рамка) за вграждане на термопанели.

3.5. Да се предвидят усиления места в кабината за монтаж на климатик.

3.6. Да се предвидят места в конструкцията за ползване при монтаж и демонтаж на кабината.

3.7. Да се монтира климатик:

3.8. Вид, модел – стенов тип, инверторен (сплит система) – 12 000 BTU;

3.9. Функционалност - поддържане на влагата в нормални граници, отопление, охлаждане и филтриране на въздуха в помещението; захранващо ел. напрежение – 220 ÷ 240 [V], 50 [Hz];

3.10. Отдавана мощност: охлаждане не по-малко от 3,30 kW; отопление не по-малко от: 3,50 kW;

3.11. Консумирана мощност: охлаждане не повече от 1,15 kW; отопление не повече от 1,10 kW;

3.12. Да бъдат маркирани за съответствие с европейските норми (CE);

3.13. Да отговарят на изискванията за енергийна ефективност както следва: SEER – 5,6-7,00; SCOP – 3,8-4,00; Охлаждане A+, Отопление: A+;

3.14. Диапазон на работа: Охлаждане до 43°C; Отопление над минус 15°C;

3.15. Да са нови и неупотребявани;

3.16. Климатичните системи да разполагат с функция „Авторестарт“;

3.17. Климатичните системи да са комплект с дистанционно управление;

3.18. Гаранционен срок – 36 месеца (от датата на монтаж и пускане в експлоатация).

4. Документи за доказване на съответствието (представя се с предложение за изпълнение на поръчката):

- Техническа (конструктивна) документация на изделието гарантираща изискванията на Възложителя, съдържаща:

- чертежи за габаритните размери и конфигурация на изделието;
- конструктивна документация за изработка на кабината, гарантираща изискването за предпазване от рискове по време на работа и надеждност;
- конструктивна документация за пода на кабината, гарантираща изискването за надеждност и безопасност на изделието;
- подробен чертеж за разположението на пулта и разпределение на разглобяемия под, съобразно техническото оборудване;
- чертеж с наклони и възможности за монтаж и последващ ремонт;
- сертификат за степен на горимост на панелите;
- сертификат (удостоверение) за качество и произход;
- сертификати за качество на всички вложени материали в предлаганото изделие;
- за климатиците:
- Всички технически изисквания се доказват с каталожни данни на производителя и копие на етикет за енергийна ефективност за клас климатици с мощност до 12 kW, съгласно изискванията на директива 626/2011 на ЕС;
- Да се представи сертификат EVROVENT на съоръженията.

5. Изисквания относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация; срок за явяване при рекламация и др.:

Гаранционният срок на кабините не може да бъде по-малък от: 12 /дванадесет/ месеца след датата на доставка и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок.

Участниците трябва да гарантират, че предлаганите от тях изделия отговарят на всички технически изисквания на Възложителя, и че поемат всички гаранционни събития, които са настъпили по време на гаранционния срок.

Участникът, определен за изпълнител трябва да гарантира, че при настъпване на гаранционни събития, ще отстранява всички възникнали повреди и ще подменя всички дефектирали части в срок до 20 (двадесет) работни дни от датата на подписване на рекламационния протокол.

6. Документи, които изпълнителят следва да представи при всяка доставка:
- Изпълнителят се задължава да представи на Възложителя следните документи – (на български език):
    - ✓ указания за безопасност и експлоатация;
    - ✓ сертификат за степен на горимост на панелите;
    - ✓ сертификат (удостоверение) за качество и произход;
    - ✓ сертификати за качество на вложените материали;
    - ✓ приемо-предавателен протокол;
    - ✓ фактура-оригинал;
    - ✓ гаранционна карта с включени гаранционни условия за климатиците и инструкция за експлоатация.

ИЗГОТВИЛ:

  
Красимир Димитров  
Инж. ТБ отдел „ЗБУТ“

СЪГЛАСУВАЛ:

Живко Желязков  
Ръководител отдел „ЗБУТ“

