



ПРИЛОЖЕНИЕ №1

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА
С ПРЕДМЕТ: „Изработка и доставка на фургони, оборудвани с климатик”**

Пълно описание на предмета на поръчката: **„Изработка и доставка на фургони, оборудвани с климатик”.**

1. Количество

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
1	ДМА	„Изработка и доставка на фургони, оборудвани с климатик”	брой	4

2. Предназначение или условия на работа – за подобряване на битовите условия и опазване здравето на работещите. Фургоните да бъдат нови и неупотребявани;
3. Технически изисквания към стоката/изделията, материалите влагани при производството:
- Габаритни размери – дължина 6000 мм, ширина 3000 мм и височина 2500 мм;
 - Фургонът да се изработи от сандвич панели с дебелина 60 мм и изолация от полиуретан в цвят RAL 9002-9002;
 - За товарене и разтоварване в горния край на фургона да бъдат изработени уши или ринг болтове М30 за закачване на въжета;
 - В металната конструкция да бъде вградено допълнителна носеща конструкция за осигуряване на якостта на фургона при товарене;

3.1. Фургонът предназначен за механична работилница, да се състои от едно помещение;

- Врата външна метална, термоизолирана, с метална каса – 1 бр. с размери 900 x 2000 мм със секретна брава за заключване;
- Прозорци – 2 бр. от бял PVC профил с размери 1200 x 1500 мм, двойно-отварям механизъм, топлоизолирани стъкла, ролетни щори, комарници;
- Под термоизолиран;
- Подово покритие – неплъзгащо, изнosoустойчиво;
- Климатик стенен инвертен тип - 1 брой.

Електрообзавеждане:

- 1 брой 400 V / 5 полюсен 3x32 А конектор по нормативи, монтиран в рамката на покрива – комплект (мъжко и женско);
- 1 брой ел. табло с RCD и предпазители;
- 1 брой - двустепенен ключ за осветление;
- 2 броя 2 x 36 W луминесцентни лампи;
- 8 броя 220 V контакти.

3.2. Фургоните предназначени за съблекалня (2 броя), да се състоят от едно помещение;

- Врата външна метална, термоизолирана, с метална каса – 1 бр. с размери 900 x 2000 мм със секретна брава за заключване;
- Прозорци – 4 бр. от бял PVC профил с размери 400 x 1000 мм, вертикално отваряне – разположени на разстояние 1 800 мм от пода, топлоизолирани стъкла, ролетни щори, комарници;
- Под термоизолиран;
- Подово покритие – неплъзгащо, изнosoустойчиво;
- Климатик стенен инвертен тип - 1 брой.

Електрообзавеждане:

- 1 брой 400 V / 5 полюсен 3x32 A конектор по нормативи монтиран в рамката на покрива – комплект (мъжко и женско);
- 1 брой ел. табло с RCD и предпазители;
- 1 брой - ключ за осветление;
- 2 броя 2 x 36 W луминесцентни лампи;
- 2 броя 220 V контакти.

3.3. Фургонът предназначен за почивна, да се състои от едно помещение:

- Врата външна метална, термоизолирана, с метална каса – 1 бр. с размери 900 x 2000 мм със секретна брава за заключване;
- Прозорци – 2 бр. от бял PVC профил с размери 1200 x 1500 мм, двойно-отварям механизъм, топлоизолирани стъкла, ролетни щори, комарници;
- Под термоизолиран;
- Подово покритие – неплъзгащо, изнosoустойчиво;
- Климатик стенен инверторен тип - 1 брой;
- Хладилник компресорен, не по-малък от 120 [l]:
 - Функционалност – предназначение: за съхранение на хранителни продукти, захранващо ел.напрежение: 220÷240 [V] 50 [Hz];
 - Да бъдат маркирани за съответствие с европейските норми (СЕ);
 - Да отговаря на изискванията за качество и икономичност – енергиен клас – А;
 - Да е нов и неупотребяван;
 - Гаранционен срок – 36 месеца (от датата на монтаж и пускане в експлоатация).

Електрообзавеждане:

- 1 брой 400 V / 5 полюсен 3x32 A конектор по нормативи монтиран в рамката на покрива– комплект (мъжко и женско);
- 1 брой ел. табло с RCD и предпазители;
- 1 брой - двустепенен ключ за осветление;
- 2 броя - 2 x 36 W луминесцентни лампи;
- 8 броя - 220 V контакти.

3.4. Заземяване:

- да бъде изведено на определено място със заземителна скоба и заземително устройство комплект.

3.5. Ел.инсталацията:

- да отговаря на всички изисквания за ЗБР, противопожарни, ОВОС и технически норми, като се представят протоколи от техническите измервания на ел.инсталацията и заземителния контур.
- Да се спазват изискванията на Наредба № 8121з-647 от 01.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите.

3.6. Да се монтират климатици по 1 брой за всеки фургон:

- Вид, модел – стенен тип, инверторен (сплит система) – 12 000 BTU;
- Функционалност - поддържане на влагата в нормални граници, отопление, охлаждане и филтриране на въздуха в помещението;
- захранващо ел. напрежение – 220 ÷ 240 [V], 50 [Hz];
- Отдавана мощност: охлаждане 3,30 (1,30-3,80) kW; отопление 3,50 (1,30-4,80) kW;
- Консумирана мощност: охлаждане 1,15 kW; отопление 1,10 kW;
- Да бъдат маркирани за съответствие с европейските норми (СЕ);
- Да отговарят на изискванията за енергийна ефективност както следва: Охлаждане A+, Отопление: A+;
- Диапазон на работа: Охлаждане: от -10°C до +46°C; Отопление: от -15°C до +24°C;
- Да са нови и неупотребявани;
- Климатичните системи да разполагат с функция „Авторестарт”;

- Климатичните системи да са комплект с дистанционно управление;
- Гаранционен срок – 36 месеца (от датата на монтаж и пускане в експлоатация).

Участниците да представят с офертата си следните документи за доказване на съответствието:

- 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 представят сертификати за произход на използваните материали за монтаж на климатиците (фреон, стойки за монтаж, медни тръби, изолации и др. материали);
- Да се представи сертификат EVROVENT на съоръженията;

4. 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 фургоните не може да бъде по-малък от: 24 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 дефектирани части в срок до 20 (двадесет) работни дни от датата на подписване на рекламационния протокол.

5. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка:

При всяка доставка, Изпълнителят се задължава да представи на Възложителя следните документи – (на български език):

- Сертификати за качество на вложените материали;
- Сертификати за произход (декларация за произход);
- Сертификат за степен на горимост на панелите;
- Протоколи от техническите измервания на ел.инсталацията и заземителния контур;
- Гаранционна карта с включени гаранционни условия за климатиците и инструкция за експлоатация;
- Гаранционна карта с включени гаранционни условия за хладилника и инструкция за експлоатация;
- Гаранционна карта с включени всички гаранционни условия за фургоните;
- Сертификат за качеството на изделието;
- Предавателно-приемателен протокол;
- Фактура.

Доставката да се извърши франко склад 1007 на отдел „Инвестиции” в с. Трояново;

ИЗГОТВИЛ:

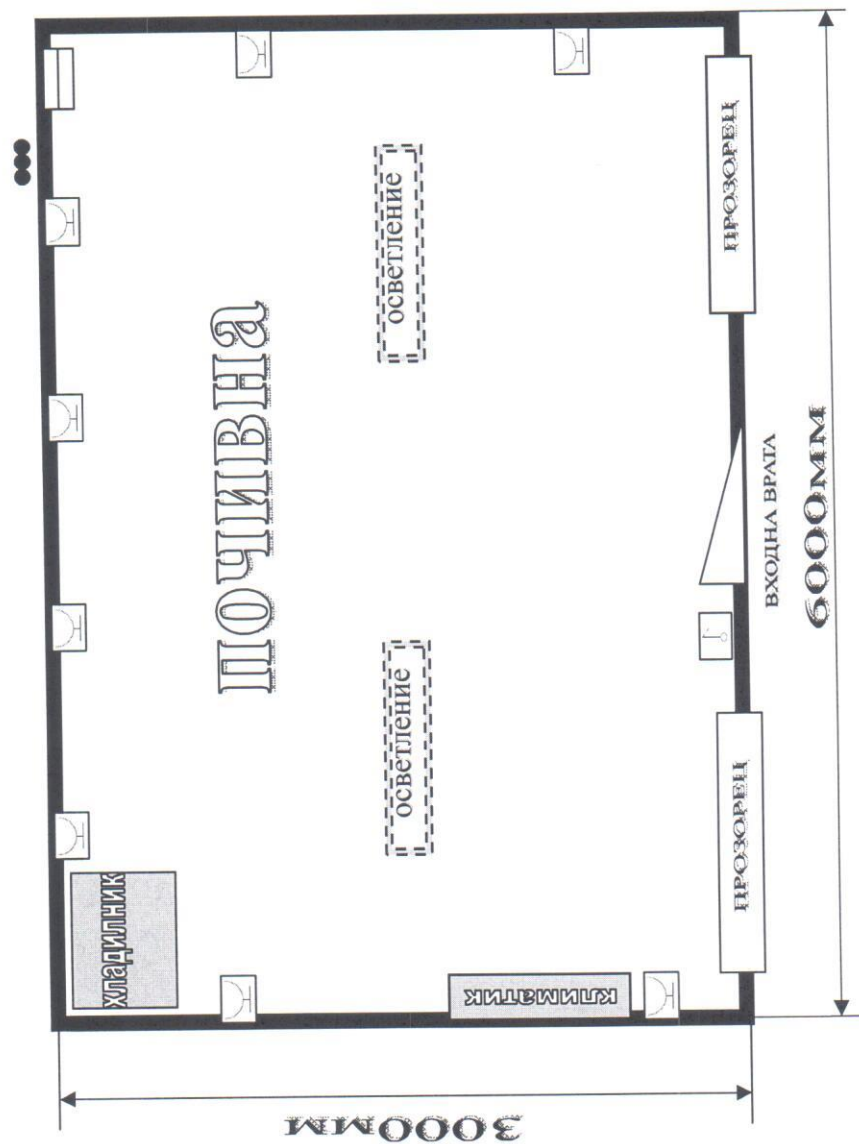
Красимир Димитров

Инж. ТБ отдел „ЗБУТ”

СЪГЛАСУВАЛ:

Живко Желязков

Ръководител отдел „ЗБУТ”



Фургонът предназначен за почивна;

Врата външна метална, термоизолирана с метална каса – 1 бр. с размери 900 x 2000 мм със секретна брава за заключване;
 Прозорци – 2 бр. от бял PVC профил с размери 1200 x 1500 мм, двойно-отваряем механизъм, топлоизолирани стъкла, ролетни щори, комарници;

Под термоизолиран;

Подово покритие – неплъзгащо, износостойчиво;

Климатик степен инверторен тип - 1 брой;

Хладилник компресорен;

Електрическо оборудване:

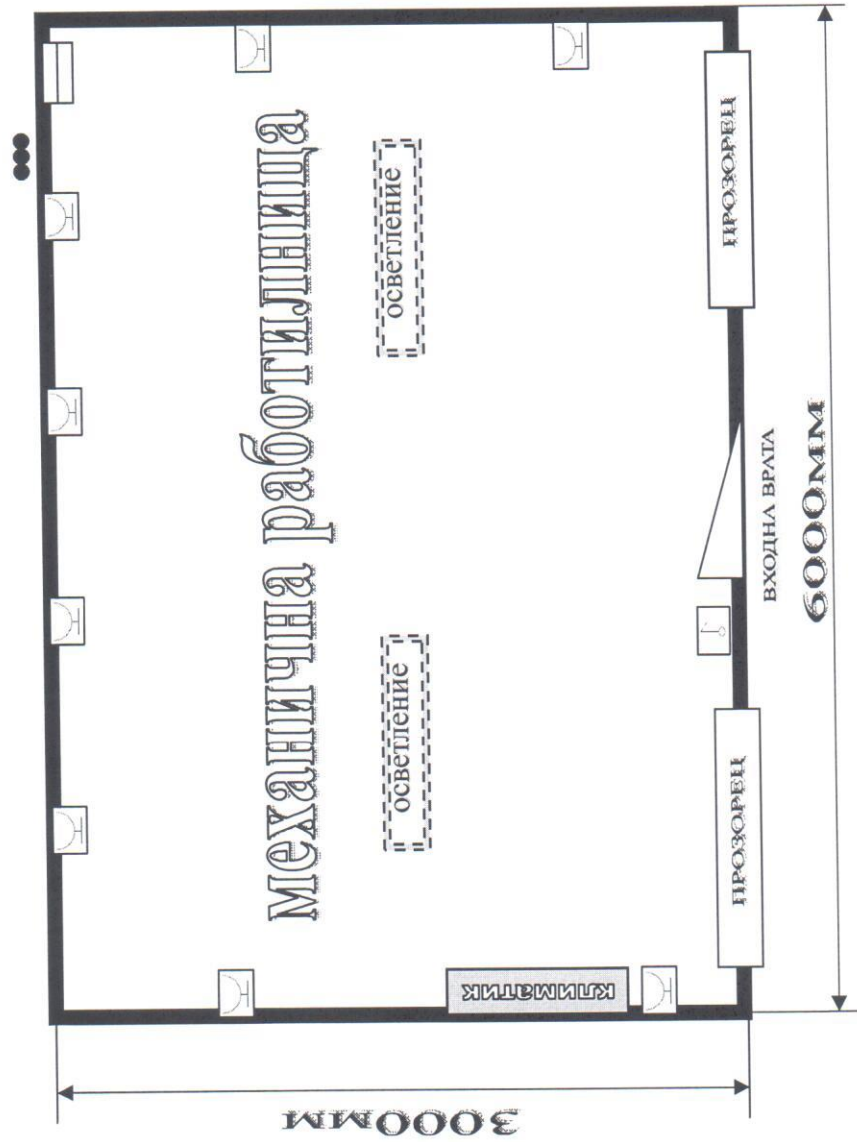
- 1 бр. 1 брой 400 V / 5 полюсен 3x32 A конектор по нормативи, монтиран в рамката на покрива – комплект (мъжко и женско) - ●●●●

- 1 бр. ел.табло с RCD и предпазители -

- 1 бр. ключ за осветление -

- 2 бр. 2 x 36 вата луминесцентни лампи

- 8 бр. 220 V контакти -

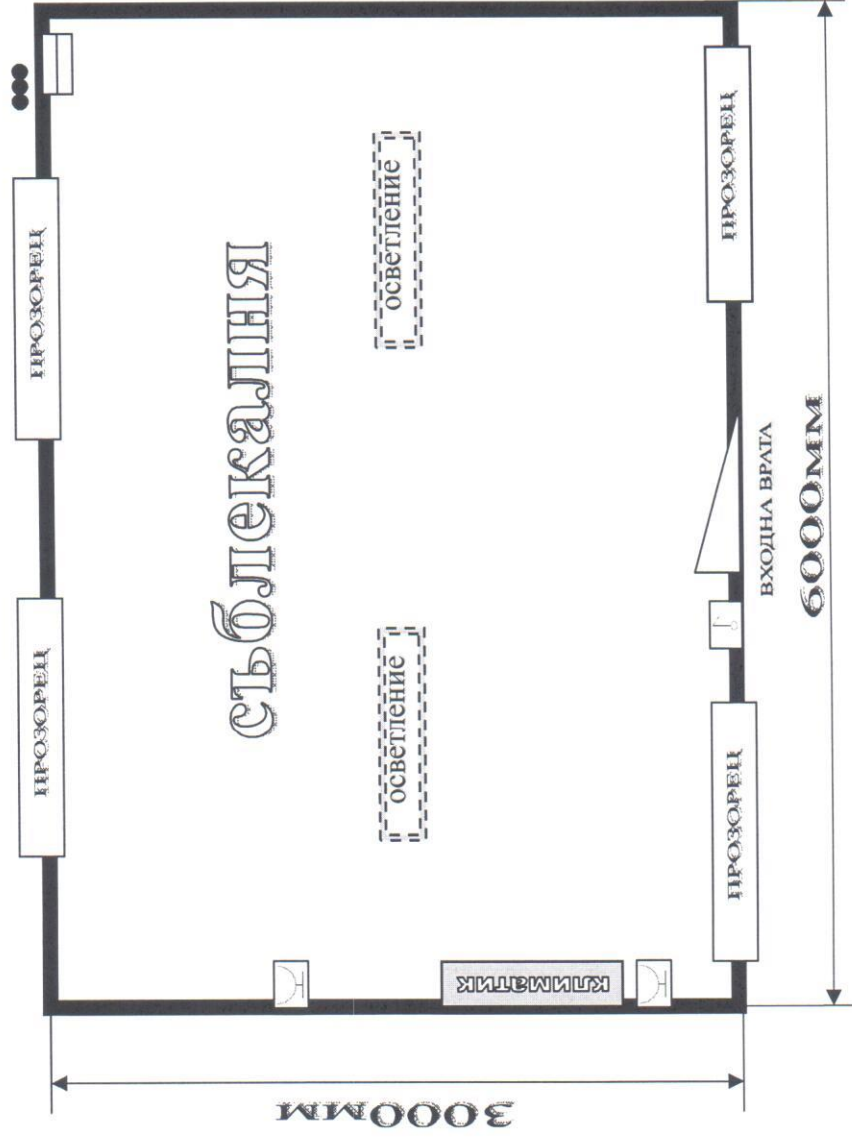


Фургонът предназначен за почивна:

Врата външна метална, термоизолирана с метална каса – 1 бр. с размери 900 x 2000 мм със секретна брава за заключване;
 Прозорци – 2 бр. от бял PVC профил с размери 1200 x 1500 мм, двойно-отваряем механизъм, топлоизолирани стъкла, ролетни щори, комарници;
 Под термоизолиран;
 Подово покритие – неплъзгащо, износостойчиво;
 Климатик стенен инверторен тип - 1 брой;

Електрическо оборудване:

- 1 брой 400 V / 5 полюсен 3x32 A конектор по нормативи, монтиран в рамката на покрива – комплект (мъжко и женско) -
- 1 бр. ел.табло с RCD и предпазители -
- 1 бр. ключ за осветление -
- 2 бр. 2 x 36 вата луминесцентни лампи
- 8 бр. 220 V контакти -



Фургонът предназначен за почивна:

Врата външна метална, термоизолирана с метална каса – 1 бр. с размери 900 x 2000 мм със секретна брава за заключване;

Прозорци – 4 бр. от бял PVC профил с размери 400 x 1000 мм, вертикално отваряне – разположени на разстояние 1 800 мм от пода, топлоизолирани стъкла, комарници;

Под термоизолиран;

Подово покритие – неплъзгащо, износостойчиво;

Климатик стенен инверторен тип - 1 брой;

Електрическо оборудване:

- 1 бр. 1 брой 400 V / 5 полюсен 3x32 A конектор по нормативи, монтиран в рамката на покрива – комплект (мъжко и женско) - ●●●

- 1 бр. ел.табло с RCD и предпазители - 

- 1 бр. ключ за осветление - 

- 2 бр. 2 x 36 вата луминесцентни лампи

- 8 бр. 220 V контакти - 