



ПРИЛОЖЕНИЕ №1.1.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С
ПРЕДМЕТ

„Доставка на нагреватели и отоплителни уреди”

1.Пълно описание на предмета на поръчката: Доставка на нагреватели и отоплителни уреди –
Обособена позиция № 1: Доставка на нагреватели

1.1.Количество

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
1	30000009149	Керамичен нагревател 2000W $\phi=32$ мм	брой	40
2	30000009148	Керамичен нагревател 2000W $\phi=42$ мм	брой	40
3	30000014720	Нагревател потопяем за течни пускатели 500W	брой	130
4	30000009147	Нагревател потопяем за течни пускатели 3000W	брой	20
5	30000009395	Керамичен нагревател за калорифер 800W	брой	40

Количества посочени в Техническата спецификация на поръчката са ориентировъчни, като Възложителят не е длъжен да заяви и получи цялото количество по предмета на поръчката и не носи отговорност за това.

При изпълнение на договора Възложителя си запазва правото да намали или увеличи количеството по отделните позиции на общата стойност на договора.
Необходимите видове и количества ще се посочват във всяка конкретна заявка на Възложителя.

2.Технически изисквания към стоката

2.1. Керамичен нагревател $\phi=32$ мм:

- 2.1.1. Да е с мощност 2000W;
- 2.1.2. Да е за напрежение 220÷240V, 50Hz;
- 2.1.3. Да е с дължина на нагревателя от 600÷700мм;
- 2.1.4. Да е с напречно сечение на нагревателя $\phi=32$ мм;
- 2.1.5. Основата да е от температурно устойчива керамична структура;

2.2. Керамичен нагревател $\phi=42$ мм:

- 2.2.1. Да е с мощност 2000W;
- 2.2.2. Да е за напрежение 220÷240V, 50Hz;
- 2.2.3. Да е с дължина на нагревателя от 600÷700мм;
- 2.2.4. Да е с напречно сечение на нагревателя $\phi=42$ мм;
- 2.2.5. Основата да е от температурно устойчива керамична структура;

2.3. Нагревател потопяем за течни пускатели-500W /чертеж №1 или №2/:

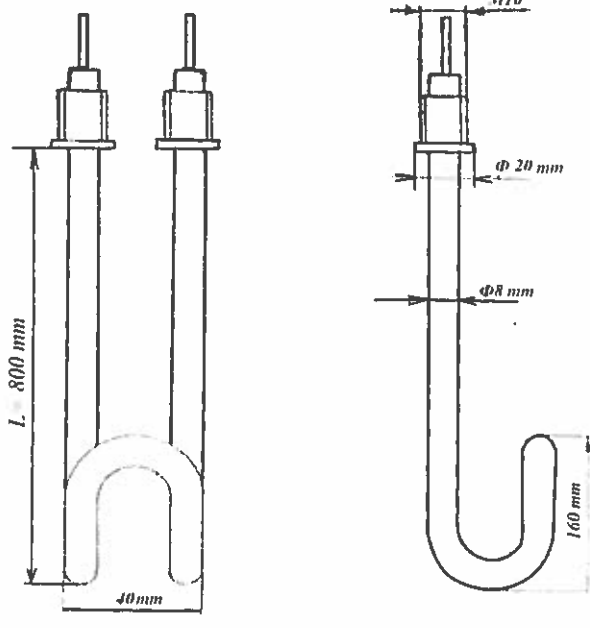
- 2.3.1. Да е с мощност 500W;
- 2.3.2. Да е за напрежение 220÷240V, 50Hz;
- 2.3.3. Да е с дължина на нагревателя от L=750÷800мм;
- 2.3.4. Да е с външно напречно сечение на нагревателя $\phi=8$ мм;
- 2.3.5. Да е предвиден за работа във водна среда и за частично потапяне;
- 2.3.6. Материалът на тръбата да е устойчив на маслена и химически агресивна среда (6% разтвор на NaCO₃ – натриев карбонат).

2.4. Нагревател потопяем за течни пускатели-3000W/ чертеж №1 или №2/:

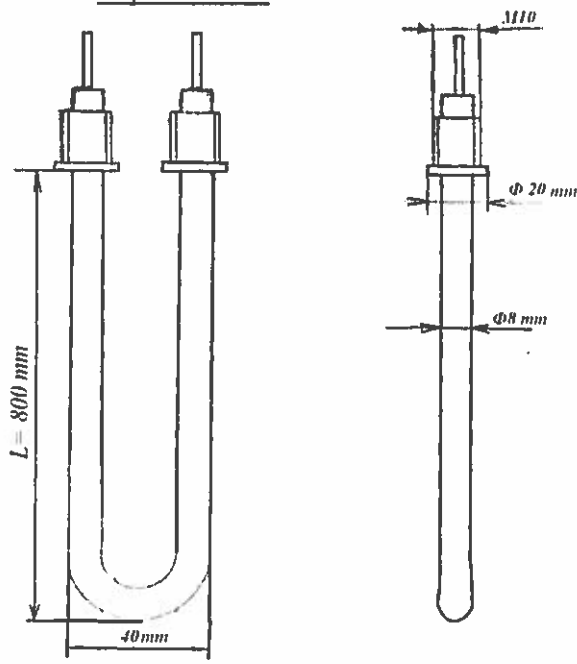
- 2.4.1. Да е с мощност 3000W;
- 2.4.2. Да е за напрежение 220÷240V, 50Hz;
- 2.4.3. Да е с дължина на нагревателя от L=750÷800мм;
- 2.4.4. Да е предвиден за работа във водна среда и за частично потапяне;

2.4.5. Материалът на тръбата да е устойчив на маслена и химически агресивна среда (6÷10% разтвор на NaCO₃ – натриев карбонат).

Чертеж №1



Чертеж №2



2.5. Керамичен нагревател за калорифер

- 2.5.1. Да е с мощност 800W;
- 2.5.2. Да е за напрежение 220÷240V, 50Hz;
- 2.5.3. Да е с дължина на нагревателя 290мм;
- 2.5.4. Да е с напречно сечение на нагревателя $\phi=18\div20$ мм;
- 2.5.5. Основата да е от температурно устойчива керамична структура;
- 2.5.6. Реотана да е спирален;
- 2.5.7. Монтаж, чрез шпилки и да са включени в пакета;

3. Стандарт на който да отговарят :

Стоката/изделието да отговаря на изискванията на стандарт БДС EN 60335-1 „Битови и подобни електрически уреди. Безопасност.“ или еквивалент;

4. Изисквания относно, гаранционния срок и отстраняването на дефекти, появили се по време на доставка или нормална експлоатация на обекта на процедурата.

4.1. Гаранционният срок на всички изделия, предмет на поръчката не може да бъде по-малък от 12 месеца, считани след датата на доставка на изделията в склада на Възложителя и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок.

4.2. При рекламация, изпълнителят заменя изделията изцяло с нови за собствена сметка.

4.3. Срокът за подмяна при рекламация е до 30 календарни дни след датата на подписването на протокола за рекламацията.

5. Изделията трябва да бъдат нови, неупотребявани и да бъдат произведени до 12 /дванадесет/ месеца от дата на доставка.

6. Документи при доставка/изпълнение на дейностите:

- Сертификат за произход (декларация за съответствие);
- Гаранционна карта;
- Протоколи от извършени типови изпитания;
- Опаковъчен лист;
- Фактура – оригинал.

ИЗГОТВИЛ:
Дамян Николаев

СЪГЛАСУВАЛ:
Иван Иванов
Ръководител отдел „Електрооборудване“