



ПРИЛОЖЕНИЕ №1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ : Доставка на вакуум помпи .

/ДОСТАВКА/

1. Пълно описание на предмета на поръчката: *Доставка на вакуум помпи предназначени за р-к „Трояново-1” , р-к „Трояново-север” и р-к „Трояново-3”*

2. Количество

№	Описание	SAP №	Количество
1.	Помпа вакуумно ротационна 6 ВП	20000007378	10
2.	Помпа вакуумно ротационна 40 ВП	20000008039	11

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

Работни характеристики:

Заявените помпи ще бъдат използвани за изсмукване на въздух от смукателните тръбопроводи и вътрешните обеми на центробежните помпи на водочерпните пунктове преди тяхното пускане.

- Помпа вакуумно ротационна **по позиция 1.**

Вакуум помпа с воден пръстен с електродвигател за обезвъздушаване на помпени станции.

дебит - равен или над 6 l/s при вакуум 6 m, честота на въртене 2900 min⁻¹;

Присъединяване - фланцово; размери съгласно БДС EN 1092-2:1997.

задвижване - ел. двигател трифазен 380 V;

номинална мощност - 1,1 kW;

степен на защита - мин. IP 54;

клас на изолация: F

Основните детайли изработени от сив чугун Сч20;

Работно колело - бронз;

Вал - стомана 45.

- Помпа вакуумно ротационна **по позиция 2.**

Вакуум помпа с воден пръстен с електродвигател за обезвъздушаване на помпени станции.

дебит - равен или над 40 l/s при вакуум 7 m, обороти в минута 1450 min⁻¹;

Присъединяване - фланцово; размери съгласно БДС EN 1092-2:1997.

задвижване - ел. двигател трифазен 380 V;

номинална мощност - 5,5 kW;

степен на защита - мин. IP 54;

клас на изолация: F

Основните детайли изработени от сив чугун Сч20;

Работно колело - бронз;

Вал - стомана 45.

Функционални изисквания:

Изделията да бъдат нови, неупотребявани, произведени не по-рано от 1 година преди датата на доставката, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката при нормална употреба.

4. Опаковка, маркировка.

Опаковката е стандартна за производителя, подходяща да предпази стоката от повреди по време на транспорта, пренасянето, товаренето и разтоварването, както и да обезпечавя безаварийното ѝ натоварване и разтоварване.

Всички доставени изделия трябва да бъдат маркирани, с маркировка, стандартна за производителя.

Изпълнителят носи отговорност за всички възникнали повреди по време на транспорта, като е длъжен да възстанови всички възникнали от това щети за своя сметка.

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

Изпълнителят гарантира, че доставяните от него изделия са нови и неупотребявани, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката им.

Гаранционният срок на вакуум помпите е 24 месеца от датата на доставка и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок.

Гаранционният срок и всички останали гаранционни условия са валидни за специфичните експлоатационни условия на Възложителя.

При рекламации, Изпълнителят отстранява дефектите и/или заменя изделията с нови, изцяло за своя сметка до 30 календарни дни след датата на подписването на протокола за рекламацията.

Гаранционният срок за рекламираната стока започва да тече от датата на новата ѝ доставка.

6. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка .

- сертификат за качество от фирмата-производител - оригинал, с отбелязана дата на производство;
- сертификат за произход;
- гаранционни карти;
- техническо описание и инструкция за експлоатация за всяка една от помпите на български език;
- копия от документи от производителите за проведени изпитания при изходящия контрол;
- фактура - оригинал.

СЪГЛАСУВАЛ:

Митко Донев

Р-л отдел „Производствено-технологичен“

ИЗГОТВИЛ:

Дичо Нончев

Главен инж. манен - технология и анализи