**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **мярка** | **количество** |
| 1. | Доставка и монтаж на дози за кислород | бр. | 7 |
| 2. | Доставка и монтаж на дози за вакуум | бр. | 7 |
| 3. | Доставка и монтаж на дози за сгъстен въздух | бр. | 7 |
| 4. | Доставка и монтаж на болничен панел съдържащ: 2 бр дози за кислород, 2 бр. дози за вакуум, 2 бр сози за сгъстен въздух | бр. | 2 |
| 5. | Доставка и монтаж на болничен панел съдържащ: 1 бр дози за кислород, 1 бр. дози за вакуум, 1 бр сози за сгъстен въздух | бр. | 3 |
| 6. | Доставка и монтаж на медна тръба Ф10х1 | м. | 140 |
| 7. | Доставка и монтаж на медна тръба Ф12х1 | м. | 40 |
| 8. | Доставка и монтаж на медна тръба Ф15х1 | м. | 50 |

Разширението трябва да е съвместимо с настоящата инсталация за медицински газове.

Участниците могат да извършат оглед на настоящата инсталация за медицински газове с предварителна уговорка на тел: 02 8154240.

При изграждане на инсталациите за медицински газове следва да се използват само висококачествени материали със сертификат за съвместимост с кислород. Спояването на медните тръби се извършва като се гарантира стерилността на инсталацията.

#### Доставката и монтажа на разширението на инсталацията за медицински газове трябва да е в съответсвие с БДС EN ISO 7396-1:2016 Тръбопроводни системи за медицински газ. Част 1: Тръбопроводни системи за медицински газове под налягане и вакуум.

Въвеждането в експлоатация на извършените монтажни работи по разширението става след извършване на настройка, продухване, изпитване на проба експлоатация, изпитване на якост и проверка на плътността на тръбопроводите на разширението на настоящата инсталация за медицински газове. Извършва се визуална проверка, проверка по отношение на уплътненията, спирателните и предпазни елементи, проверка на индикациите, проверка на вида газ и неговата чистота, както и функционална проверка на газовите изходи. За всички проведени изпитания и проби изпълнителят изготвя констативен протокол.

Изпълнителят предоставя инструкция за експлоатация и поддръжка на български език.

В периода на гаранционния срок изпълнителят ще извършва периодичен преглед за установяване на техническото състояние и ще отстранява за своя сметка всички недостатъци и дефекти, свързани с работоспособността, вкл. подмяна на дефектирали части и/или компоненти в съответствие с гаранционните условия на производителя.

Изпълнителят изготвя пълна техническа документация, за извършеното разширение на инсталацията за медицински газове, съгласно действащите нормативни разпоредби.