



# “БДЖ – ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ” ЕООД ПОДЕЛЕНИЕ ЗА ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ ПЛОВДИВ

гр. Пловдив 4002, бул. „Васил Априлов“ №3  
т.сл./факс: (+359 32) 626 532  
e-mail: ppp\_poz@bdz.bg  
www.bdz.bg

Member of CISO Federation



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM  
ISO 9001

ПРИЛОЖЕНИЕ I

ОДОБРЯВА  
ИНЖ. БОРИС СТОИЛОВ  
ДИРЕКТОР



## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за „Доставка и монтаж на 2бр. нови хидрофорни помпи и управлението им – хидрофорна инсталация на Техническа гара Пловдив“

**ОБЕКТ:** Техническа гара Пловдив към Вагоно депо Пловдив - Хидрофорна инсталация за промишлена вода

### I. ОБЩА ЧАСТ

С цел подобряване качеството на измиването и екипирането на пътническите вагони в Техническа гара Пловдив, снабдяването с вода за комунални нужди на персонала в гарата и Вагоно-ремонтен цех Пловдив и не на последно място с цел икономия на ел.енергия за добиването на вода е планирана за изпълнение обществена поръчка с предмет „Доставка и монтаж на 2бр. нови хидрофорни помпи и управлението им – хидрофорна инсталация на Техническа гара Пловдив“.

### II. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

1. Изкоп багер земни почви – [мсм];
2. Доставка и полагане пясък – 6 м<sup>3</sup>;
3. Разбиване бетонна настилка – [мсм];
4. Доставка и монтаж на РЕ-НД тръба Ø110 – 46 м;
5. Доставка и монтаж на Спирателен кран (СК) Ø100 – 6 бр.;
6. Доставка и монтаж магнет вентил Ø100 – 1 бр.;
7. Доставка и монтаж коляно РЕ Ø110 (челна заварка) – 8 бр.;
8. Доставка и монтаж тройник РЕ Ø110 (челна заварка) – 3 бр.;
9. Доставка и монтаж хидрофорна сиситема със следните технически характеристики: напор 50 м, дебит 40 куб.м/денонощие, 2 бр. помпи всяка с мощност до 1,5 kW, захранващо напрежение 380 V, 3000 об/мин., клас на изолация IP 44, максимална температура на водата 20°C, присъединителен размер - 2"(два цола).
10. Доставка и монтаж на мембранен разширителен съд с обем 100 литра за подобрена функционалност на системата – 1 бр.;
11. Пуск и настройка на новомонтирана хидрофорна система – 2 бр.;
12. Демонтаж на съществуваща инсталация – 1 бр.;
13. Демонтаж и монтаж нов смукател – 1бр.;
14. Хидравлична проба – 1 бр.;
15. Изпълнителят да подsigури водоподаване с възможно най-кратки прекъсвания, съобразно с технологичния процес в Техническа гара Пловдив, при извършване на предвидените демонтажни и монтажни дейности;
16. Срок на доставка и монтаж – 2 (два) месеца след сключване на договор;

17. Гаранционен срок на вложените материали – 24 /двадесет четири/ месеца;
18. Сертификат за качество и произход на вложените материали;
19. Критерий за възлагане – „най-ниска цена“;

### **III. НОРМАТИВНИ ДОКУМЕНТИ.**

Настоящият ремонт трябва да е разработен в съответствие с изискванията на:

1. Наредба №2 за проектиране, изграждане и експлоатация на водоснабдителни системи;
2. Наредба №4 за ползване на водоснабдителни системи;
3. Наредба № 16-116/08.02.2008 г. за Техническа експлоатация на Енергообзавеждането;
4. Наредба № 3/09.06.2004 г. за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии;
5. Наредба № 13-1971/29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;