

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА
ЧРЕЗ СЪБИРАНЕ НА ОФЕРТИ ПО РЕДА НА ЧЛ.20,
ал.3,т.2 ОТ ЗОП С ПРЕДМЕТ:

„Избор на изпълнител за изготвяне на технически проект и КСС за:

1. Подобект: “Реконструкция и рехабилитация на част от вътрешната водоснабдителна система и съоръжения на гр. Сеново”;
2. Подобект: “Реконструкция и рехабилитация на част от вътрешната водоснабдителна система и съоръжения на село Писанец”.

гр. Ветово
2016г.

I. ОБЩА ЧАСТ

С цел подобряване на условията на живот на живущите в гр. Сеново и село Писанец се предвижда изграждане и рехабилитация на част от водопроводната мрежа в рамките на населените места.

II. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОЕКТА

Да се изготви проект във фаза технически проект за обект - „Изграждане и рехабилитация на водоснабдителна система и съоръжения" гр. Сеново и с. Писанец, община Ветово.

С инвестиционния проект да се изясняват конкретните проектни решения в степен осигуряваща възможност за цялостно изпълнение на всички видове СМР, за ползване на проекта като документация за договаряне изпълнението на строителството. Проектът да е съобразен с изискванията към строежите по чл. 16 от ЗУТ.

При изготвяне на проекта, проектантът да се съобрази със следните изисквания :

1. Да се проектира включената водопроводна мрежа за питейно-битово и противопожарно водоснабдяване на гр. Сеново и с. Писанец.
2. Да се проектира питейно-битова водопроводна мрежа в рамките на населените места с одобрен регулационен план и сградни водопроводни отклонения към всеки урегулиран поземлен имот до неговата имотната граница или не повече от 2 м. след дворищно регулационната линия.
3. Да се извършат необходимите за проектирането геодезични заснемания.
4. Новата водопроводна мрежа да се проектира с вид на тръбите - съгласно действащата нормативна база, като за предпочитане са тези от полиетилен - висока плътност, притежаващи съответните сертификати за пренос на питейни води.
5. Спирателните кранове по вътрешната водопроводна мрежа да се предвидят шибърни с охранителни гарнитури.
6. Монтирането на въздушник или отток, ако се налагат такива да бъде предвидено в необходимите за това места.
7. Видът на ревизионните шахти за водопроводната мрежа да се проектират съгласно действащите стандарти и експлоатационни условия. Всички елементи на шахтите да притежават съответните сертификати.
8. Да се предвидят противопожарни хидранти на разстояния и места съгласно Наредба №1-1917 от 2009г.
9. Да предвиди възстановяване на съществуващите трайни улични и тротоарни настилки в зоната на прокопаване.
10. Да се спазят санитарно-хигиенните, противопожарните изисквания и тези на БХТБП за такъв вид съоръжения.
11. Проектът да бъде съобразен с Наредба №2 от 22 март 2005 г. на МРРБ за проектиране, изграждане и експлоатация на водоснабдителни системи, обн. ДВ, бр.34 от 2005 г.
12. При разработката да се спазват изискванията на Наредба № 8 за разполагане

на технически проводи и съоръжения в населени места.

13. Съдържанието на проекта да бъде в обем, съгласно Наредба № 4/21.05.2001г. за обхвата и съдържанието па инвестиционните проекти, изискващи фаза технически проект.

14. Други

Разработката да се представи в пет еднообразни екземпляра и да съдържа :

- Обща ситуация с идейно решение на водоснабдителната схема М 1:5000.
- Ситуация-план с оразмерителни данни М 1:1000.
- Надлъжни профили с характерни теренни и проектни коти за изграждане на всички главни и второстепенни клонове.
- Детайли и други чертежи в подходящ мащаб.

Проектът да се разработи в следните части :

- Водопровод - технологична част.
- Част Конструктивна, ако проектното решение налага преминавания и укрепвания.
- Част Геодезия.
- Количествена сметка по части за отделните видове СМР.
- Част ПБЗ.
- Част Пожарна безопасност.
- Част ПУСО.
- Част Пътна.

III. ДОКУМЕНТАЦИЯ ПРЕДСТАВЕНА ОТ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

За изготвянето на проекта Възложителят предоставя следната документация и информация за ползване от Проектанта:

1. Действащ кадастрален и регулационен план на населеното място (в сканиран вид).
2. Информация към настоящия момент за населеното място:

А. Функционален тип – гр. Сеново – IV функционален тип , с.Писанец – VII функционален тип.

Б. Брой на населението – гр. Сеново 1320 жители; село Писанец 346 жители, съгласно НСИ.

В. Брой на животните по вид :

С.Писанец	гр.Сеново
- Крави – 26	37
- Овце - 414	353
- Свине - 554	125
- Коня, магарета – 12	53
- Кокошки – 126	250
- Кози – 25	42