



“БДЖ – ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ” ЕООД

ПОДЕЛЕНИЕ ЗА ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ ГОРНА ОРЯХОВИЦА

гр. Горна Оряховица 5120, ул. „Цар Освободител“ 112А
тел./факс: (+359 618) 6 06 87
e-mail: ppp_go@bdz.bg
www.bdz.bg/

Member of CISQ Federation



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM

ISO 9001 - ISO 14001
ISO 45001



Р. Ганчев
30.06.26

инж. Димитър Д.
Директор ППП Г. Оряховица

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ ЗА ПРОЕКТИРАНЕ И СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗА НЕПЛАНИРАНА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ

ЗА ОБЕКТ: „Изготвяне на проектна документация /хидрогеоложки доклад/ за издаване на разрешително за водовземане от подземни води, чрез нови водовземни съоръжения на основание чл. 44, ал.1 и ал.2, чл. 46, ал. 1, т.1 буква „ж“, чл. 46, ал. 6 и чл. 52, ал. 1, т.4 от Закона за водите във връзка с инвестиционно намерение изграждане на тръбен кладенец /сондаж/ за добив на подземни води на територията на депо за релсов транспорт в ПИ с идентификатор № 10135.65.33 област Варна, община Варна, гр. Варна, район „Одесос“, ул. „Девня“ №11 към ППП-Горна Оряховица, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД“ гр. София.

I. Кратко описание на обекта и съществуващо положение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда изграждане на тръбен кладенец за добив на подземни води в поземлен имот с идентификатор № 10135.65.33 област Варна, община Варна, гр. Варна, район „Одесос“, ул. „Девня“ №11, вид територия - Територия на транспорта, с начин на трайно ползване НТП – за ремонт и поддържане на транспортни средства с площ 41199 кв. м. Имота представлява Локомотивен район Варна към Локомотивно депо Горна Оряховица на Поделение за пътнически превози Горна Оряховица собственост на „БДЖ - Пътнически превози“ ЕООД“ гр. София с Нотариален акт за собственост върху недвижим имот №166 том V, рег. №22144, дело № 936 от 2006 г.

В гореописаният имот са построени сградите и съоръженията на Локомотивен район Варна към Локомотивно депо Горна Оряховица на ППП Горна Оряховица, като на територията му се изпълняват дейности свързани с обслужването, екипирането, ремонта и техническа проверка и поддръжка на локомотиви, електрически и дизелови мотриси.

Съоръжението което ще бъде изградено представлява тръбен кладенец /сондаж/ за добив на подземни води, като добитата вода ще се използва за целите свързани с дейността по осигуряване екипирането и измиването на ПЖПС във ВРУ Варна и в Локомотивен район Варна към Локомотивно депо Горна Оряховица на ППП Горна Оряховица. В поземлен имот с идентификатор № 10135.65.33 Локомотивен район Варна към Локомотивно депо Горна Оряховица се намира съоръжението „АМИВАГ“, което се използва за външно измиване и поддържане хигиенното състояние на вагоните.

Към настоящият момент Локомотивен район Варна към Локомотивно депо Горна Оряховица се водоснабдява с цел за, питейно-битови нужди от тръбопровод собственост на ВиК Варна, от където идва и водоподаването към санитарна площадка ВРУ Варна, като всички разходи се заплащат към ВиК Варна.

Използваната вода е за питейни и други цели, което не е целесъобразно и води до големи разходи за поделението. Това налага необходимостта да се потърси алтернативен водоизточник, а именно изграждане на ново водовземно съоръжение (тръбен кладенец).

II. Предмет на поръчката:

Изготвяне на проектна документация /хидрогеоложки доклад/ за издаване на разрешително за водовземане от подземни води, чрез нови водовземни съоръжения на основание чл. 44, ал.1 и ал.2, чл. 46, ал. 1, т.1 буква „ж“, чл. 46, ал. 6 и чл. 52, ал. 1, т.4 от Закона за водите.

„БДЖ - ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД има инвестиционно намерение да изгради тръбен кладенец за добив на подземни води на територията на релсов транспорт в ПИ с идентификатор № 10135.65.33 област Варна, община Варна, гр. Варна, район Одесос, ул. ДЕВНЯ №11 към ППП-Горна Оряховица, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД“ гр. София.

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда изграждане на тръбен кладенец за добив на подземни води на територията на депото за релсов транспорт в гр. Варна. Депото е разположено в регулационните граници на град Варна в ПИ с идентификатор 10135.65.33 по КК и КР на град „Варна“, който е с площ 41199 кв.м. с начин на трайно ползване НТП – за ремонт и поддържане на транспортни средства. **Ориентировъчните географски координати на водоизточника са СШ 43°12'1.46" N, ИД 27°54'3.23"E. Водата добивана от водоизточника ще се използва с цел измиване, обслужване и поддържане хигиенното състояние на ПЖПС във ВРУ Варна и в Локомотивен район Варна към Локомотивно депо Горна Оряховица на ППП Горна Оряховица.**

III. Изисквания и етапи за изпълнение на поръчката:

1. Изискванията са съгласно чл. 143 (1), т.3 от Наредба № 1/ 10.10. 2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води, за откриване на процедура за издаване на разрешително за водовземане от подземни води, чрез нови водовземни съоръжения, като се подава Заявление - Образец 14 до БДЧР на основание чл.52, ал.1, т.4 и чл.44, ал.1 от (Закона за водите) и във връзка с чл.50, ал.7 и ал.8 от Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води и чл. 60 от Закона за водите, към което се прилага:

- **Етап 1. Проектна документация за преценяване необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) на ИП.**

Уведомление за инвестиционно предложение - Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

След отговор на уведомлението от РИОСВ и при указание от тяхна страна се подава Искане за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС (Приложение № 6 към чл. 6 (1) от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда). Към изготвеното Искане се прилагат следните документи и материали:

- Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда от Наредбата във връзка с ИН;
- Обосновка на заявено водно количество, съобразено с изискванията на чл. 151 от Наредба № 1/2007 г. за проучването, ползването и опазването на подземните води.

- **Етап 2. Изготвяне на проект- хидрогеоложки доклад. Обосновка на водните количества за издаване на разрешително за водоползване.**

Проектната документация включва определяне, изготвяне на чертежи, проектиране и изчисление на:

-Определяне на местоположението на съоръжението – географски и геодезични координати, надморска височина, заснети от лицата, правоспособни да извършват дейности по кадастър, по геодезия и по картография, вписани в съответния регистър по чл. 12, т. 8 от Закона за кадастър и имотния регистър и нанасяне върху извадка от кадастрална карта;

- Топографска карта и геоложка карта с местоположение на водовземното съоръжение в подходящ мащаб;
- Експлоатационна схема и схема за мониторинг на подземните води;
- Проектиране на конструкцията на съоръжението, която е обвързана с дълбочината на залягане на подземните води; дебелината на водоносния хоризонт; филтрационните свойства на водовместващата среда; проектният дебит; предполагаемото помпено оборудване;
- Изготвяне на геолого-литоложка колонка, конструкция и оборудване на кладенеца в подходящ мащаб;
- Проектна част за изграждане на водовземното съоръжение (сондажни дейности).
- Съставяне на концептуален модел на частта от водното тяло и избор на изчислителна схема;
- Параметри на водовземното съоръжение - определяне на допустимото понижение и технически възможния дебит на водовземното съоръжение;
- Обосновка на заявено водно количество съобразено с изискванията на чл. 151 от Наредба № 1/2007 г. за проучването, ползването и опазването на подземните води
- Добив на подземни води, оборудване на тръбния кладенец и определяне на максимално допустимото експлоатационно понижение;
- **Обосновка на водовземането, включително обосновка на заявеното водно количество, съгласно нормите за водопотребление, определени с наредбата по чл. 117а, ал. 2 от Закона за водите/§140 от ПЗР на ЗИД на ЗВ, обн. ДВ, бр.61/2010 г.**

Обосновка на водовземането, включително обосновка на заявеното водно количество се изготвят със съдържание определено в чл.151 и чл. 156 ал. 1, ал.3 и ал.4 на Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води, към която се прилагат:

- ✓ Документът от В и К оператор или друг оператор, удостоверяващ възможността за включване на отпадъчните води от обекта в съществуваща канализационна система *(издава се при условията на чл. 125 от Закона за водите и към него се прилага скица в подходящ мащаб с посочени местоположението на обекта, който формира отпадъчните води, и определено от В и К оператора място за присъединяване);*
- ✓ архивна информация от доклади за резултатите от изпълнени хидрогеоложки проучвания в района – ако в радиус от 1 километър от мястото на исканото водовземане няма издадени други разрешителни за водовземане *(в случаите на чл. 156, ал.3, т.4 от Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води) или архивна информация и доклад от проведени хидрогеоложки проучвания* *(Докладът се изготвя със съдържание съгласно чл.30, ал.1 и 2 от Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води)*

(Обосновката на водните количества, респективно технологичния разчет се съобразява с целите на инвестиционното намерение);

IV. Необходими документи и информация от страна на Възложителя:

Възложителят ще предостави на Изпълнителя следните документи:

1. Документ за собственост на имота в който е предвидено да се изгради водовземното съоръжение.
2. Технологичен разчет и обосновка на необходимите водни количества за целите на инвестиционното намерение. Разчета се съгласува с Изпълнителя;
3. Държавни такси към РИОСВ и БДЧР;
4. Договора с ВиК оператор;
- 5.Налична архивна проектна документация и/или информация свързана с инвестиционното намерение;

V. Изисквания за изпълнението на зададените дейности:

1. Да се спазва действащата законова и нормативна база;
2. Да съдържа всички необходими части;
3. Да се представят необходимите изискуеми екземпляри на хартиен носител и в електронен вид;
4. При извършване на дейностите Изпълнителя следва да се съобрази с непрекъснатият процес на работа в Локомотивен район Варна към Локомотивно депо Горна

Оряховица и ВРУ Варна, предварително да съгласува с Възложителя извършването на дейностите без да се пречи на извършването на основната дейност.

5. Кандидатите за изпълнение на поръчката е необходимо предварително да се запознаят с наличната документация в удобно за Възложителя време.

VI. Срокове за изпълнение и такси:

Държавните такси към РИОСВ и БДЧР се заплащат от Възложителя.

Срока за изготвяне на проекта документация по първи етап е 20 работни дни, след подписване на договора.

Срока за предаване на втори етап за издаване на разрешително към БДЧР е 30 работни дни, след получаване на становище за инвестиционно намерение/ ИН/ на от РИОСВ.

Окончателното плащане в пълния размер на сумата да стане в срок до 10 /десет/ работни дни след предаване на втори етап от проектната документация и след подписване на двустранен приемно-предавателен протокол за предаване на проекта.

Съгласувал:

инж. Даниел І

Ръководител на проектите ЕУТ и Е

инж. Николай І

Ръководител от

Изготвил:

инж. Розита П

експерт „НДИР“ /