##  О Б Щ И Н А П Е Р Н И К



 Перник , пл. ”Св. Иван Рилски ” 1А ; тел: 076 / 602 933; факс: 076 / 603 890

**ОДОБРИЛ:**

 **Вяра Церовска**

 **Кмет на Община Перник:**

**ПРОЕКТ**: за подпорни стени на улица № 1 с.Люлин

**ФАЗА:** Технически проект

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:** община Перник

 ***ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ ЗА ПРОЕКТИРАНЕ***

 ***1. ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА:***

 Проектиране на подпорни стени на улица № 1 с.Люлин

 ***2. ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА***

 Предметът на поръчката включва изготвяне на технически проекти за обект:

подпорни стени на улица № 1 с.Люлин, според действащ ПУП-ПУР на с.Люлин, Община Перник.

 Проектът да се разработи за един етап на изпълнение на СМР, както е описан в наименованието.

 Обектът е 4-та категория, съгласно чл. 8 ал. 2 т. 6 от Наредба № 1 за номенклатурата на видовете строежи.

 ***3. СЪЩЕСТВУВАЩО ПОЛОЖЕНИЕ***

 Достъпа до УПИ V-43 /адрес ул.№1 №8/ се осъществява чрез тупик, който спрямо улица 1 е с голяма денивелация около 2м-2,5м. Живущите не могат да достигнат с транспорт до имота си.

 ***4. ОСНОВНИ ДЕЙНОСТИ***

4.1. Техническият проект да се изготви в обхват, достатъчен за успешно изпълнение на инвестиционното намерение и в съответствие с Наредба № 4 за обхват и съдържание на инвестиционните проекти.

4.2. Изготвяне на проект за временна организация на движението по Наредба № 03/16.08.2010 г. при извършване на строителство и ремонт на пътища и улици.

***5. ОСНОВАНИЕ ЗА ПРОЕКТИРАНЕ***

 Изграждането на подпорните стени е необходимо с цел осигуряване на пешеходен и транспортен достъп до УПИ V-43.

 ***6. ОСНОВНИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОЕКТА***

 ***6.1. Цел на проекта***

С проекта да се реши изграждане на необходимите подпорни стени за насипване на трасето със с цел подсигуряване на необходимия достъп до УПИ V-43.

***6.2. Участък за проектиране***

 Подпорни стени на улица № 1 с.Люлин , съгласно регулационния план.

***6.3. Част “Геодезия”***

 Да се направи подробно геодезическо заснемане на съществуващия терен необходим за изработване на проекта. Да се постави, стабилизира и реперира опорен полигон, от който да се извърши заснемането.

Да се изготви подробен трасировъчен чертеж, обвързан с осовата мрежа и координатен регистър.

 ***6.4. Част “Конструктивна”***

Да се представят всички детайли на новата конструкция, статически изчисления, разрези, кофражни планове, армировъчни планове и спецификация на армировката.

 ***6.5. „Временна организация на движението“***

 Да се изготви проект за временна организация на движението по време на строителството в съответствие с Наредба № 03/16.08.2010 г. за временната организация на движението при извършване на строителство и ремонт на пътища и улици.

***6.8. Количествени сметки и обяснителни записки***

Да се изготвят количествени и сметки и обяснителни записки по всички части на проекта.

Инвестиционният проект да се оформи съгласно изискванията на чл.139 ал. 3 от Закона за устройство на територията и се изготви в обхват и съдържание съгласно Наредба № 4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

***6.9. Количествено-стойностна сметка***

Да се изготви обобщена количествено- стойностна сметка за обекта.

 ***7. СЪДЪРЖАНИЕ НА ПРОЕКТА***

1. Част “Геодезия”.

2. Част “Конструктивна”.

 3. Част “ВОД”.

 4. Количествени сметки по всички части на проекта.

 5. Обяснителни записки по всички части на проекта.

 6. Обобщена количествено-стойностна сметка за обекта.

Инвестиционният проект да се оформи съгласно изискванията на чл.139 ал. 3 от Закона за устройство на територията и се изготви в обхват и съдържание съгласно Наредба № 4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

Всички въпроси и промени , възникнали в процеса на проектирането и неуточнени в настоящето задание да се уточняват с Възложителя.

***Приложение:*** Скица – 1 бр.

**инж. Владислав Караилиев**

*Зам. Кмет по Строителство и устройство на територията*

Съгласувал:

**инж. Богомил Алексов**

*Директор Д”СИЕ”/Гл. инженер*

 Изготвил:

 **инж.Лилия Пънтова**

 *Гл.експерт в Д „СИЕ“*