



ОБЩИНА ПЕРНИК

Сертифицирана по ISO 9001: 2008

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

ОДОБРИЛ:

Кмет на Община Перник:

/Вяра Церовска/

ПРОЕКТ: „Проектиране на улици в кв. Драгановец от ОТ36-ОТ40-ОТ117-ОТ9115 до ОТ 2008 / към входа на Парка на предизвикателствата/.

ФАЗА: Технически проект

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Перник

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ ЗА ПРОЕКТИРАНЕ

1. Пълно описание на обекта: „Проектиране на улици в кв. Драгановец от ОТ36-ОТ40-ОТ117-ОТ9115 до ОТ 2008 / към входа на Парка на предизвикателствата/.

2. Описание на предмета

Предметът на поръчката включва изготвяне на технически проект за обект: „Проектиране на улици в кв. Драгановец от ОТ36-ОТ40-ОТ117-ОТ9115 до ОТ 2008 / към входа на Парка на предизвикателствата/.

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

3. Съществуващо положение

Участъкът от улица от ОТ 2008 до ОТ 9115 е предвиден за изграждане с обща дължина около 320м. Улицата няма изградена канализация и асфалтова настилка. Участъкът от улица от ОТ 9115 до ОТ 36 е съществуваща изградена асфалтова улица, с обща дължина около 300м за която трябва да се предвиди преасфалтиране. При ОТ 36 е необходимо изграждане на паркинг за посетителите на парка.

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.

4.3. Изготвяне на План за безопасност и здраве, съгласно изискванията на Закон за здравословни и безопасни условия на труд и Наредба № 2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

4.4. Изготвяне на План за управление на отпадъците, съгласно изискванията на Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (Приета с ПМС № 277 от 05.11.2012, обн. ДВ. бр.89 от 13.11.2012 г.).

5. Основание за проектиране

Изграждането на участъка ОТ36-ОТ40-ОТ117-ОТ9115 до ОТ 2008 / към входа на Парка на предизвикателствата/ ще осигури по-бърз и лесен достъп на посетителите на парка, както на живущите в кв. Драгановец по-бърз достъп до центъра на гр.Перник.

6. Основни изисквания към проекта

6.1. Цел на проекта

С проекта да се реши изграждане на предвидената улица за един етап на изпълнение на СМР. Да изпълни нова пътна конструкция за асфалтобетонна настилка. Да се реши отводняването на повърхностните води от пътното платно и на земното легло от подпочвени води.

6.2. Участък за проектиране

от ОТ36-ОТ40-ОТ117-ОТ9115 до ОТ2008 / към входа на Парка на предизвикателствата/ според действащ ПУП-ПУР на гр.Перник Община Перник

6.3. Част "Геодезия"

Да се направи подробно геодезическо заснемане на съществуващия терен, стълбове, вход-изходи на сгради, гаражи, дворове и други в обхват, необходим за изработване на проекта. Да се постави, стабилизира и репера опорен полигон, от който да се извърши заснемането.

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

6.4. Част "Пътна", „Организация на движението“ и „Временна организация на движението“

Да се вземат под внимание уличните съоръжения и принадлежности , както и входи и изходи на жилищни сгради, гаражи, дворове и др., като улицата да се съобрази ситуационно и нивелетно с тях.

Надлъжни и напречни наклони: съгласно техническите норми и осигуряване на повърхностно отводняване.

По функционална класификация улицата за изграждане е главна, клас „IV”.

Конструкцията да бъде оразмерена за категория на движение „средно”

Да се изготвят необходимите детайли.

Да се изготви проект за организация на движението - вертикална сигнализация и хоризонтална маркировка. С него да се реши безпрепятственото придвижване на МПС по реконструираните улици.

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.

6.5. Част “Отводняване” (към пътна част)

Да се изготви план за отводняване на улицата.

6.6. Част „Електро”

За проектираната улица да се изгради ново улично осветление според нормативните изисквания в участъка от ОТ 2008 до ОТ 9115

6.7. План за безопасност и здраве

Да се изготви план за безопасност и здраве, съгласно Наредба № 2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

6.8. План за управление на строителните отпадъци

Да се изготви план за управление на отпадъците, съгласно "Наредба за управление на строителните отпадъци и влагане на рециклирани строителни материали", приета с ПМС № 277 от 2012 г.

6.9. Количествени и Количествено-стойностни сметки и обяснителни записки

Да се изготвят количествени и количествено-стойностни 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.

7.1. Съдържание на проекта

1. Част “Геодезия”.
2. Част “Пътна”.
3. Част “ОД”.
4. Част “ВОД”.
5. Част “Отводняване”.
7. “План за безопасност и здраве”.
8. “План за управление на отпадъците”
9. Част електро

10. Количествени и Количествено-стойностни сметки по всички части на проекта.

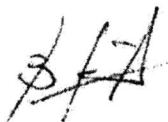
11. Обяснителни записки по всички части на проекта.

Проектът да се представи на хартиен носител в три оригинални екземпляра и в цифров вид на CD.

Приложение: Скица – 1 бр.

инж. Владислав Караишев

Зам. Кмет по Строителство и устройство на територията



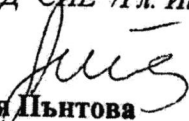
Съгласувал:



инж. Богомил Алексов

Директор Д"СИЕ"/Гл. Инженер

Изготвил:



инж. Лилия Пънтова

Гл. експерт в Д „СИЕ“

Дата: 22.12.2017 г.