



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Изготвяне на доклади за оценка на съответствието и извършване на строителен надзор на обекти на територията на община Троян по обособени позиции:

1. Изготвяне на доклад за оценка на съответствието и извършване на строителен надзор на обект „Реконструкция кръстовище ул. „Васил Левски" и ул. „Минко Радковски" / при АИР /“.
2. Упражняване на строителен надзор на обект: „Реконструкция на обслужваща улица от ОТ 561 до ОТ 921, гр. Троян“.
3. Упражняване на строителен надзор на обект: „Проектиране и изграждане подпорна стена на ул. Г. Карцов № 44“.
4. Упражняване на строителен надзор на обект: „Осветление писта стадион „Чавдар““.
5. Упражняване на строителен надзор на обект: „Рехабилитация улично осветление на ул. "Любен Каравелов", гр. Троян“.

I.Общо описание на предмета на поръчката.

Настоящата обществена поръчка е свързана с изпълнението на обекти от капиталовата програма на община Троян. Обществената поръчка разглежда обекти, за които е необходимо оценяване на съответствието на инвестиционните проекти със съответните изисквания към строежите и упражняване на строителен надзор по смисъла на Закона за устройство на територията (ЗУТ). Съгласно изискванията на възложителя избраният изпълнител следва да осъществява строителен надзор съобразно чл.168 от ЗУТ. Фирмата спечелила ОП е необходимо да присъства при изпълнението на СМР или при невъзможност да се явява на строителната площадка при заявка от страна на отговорника по договор /Възложителя - община Троян/.

1. Изготвяне на доклад за оценка на съответствието и извършване на строителен надзор на обект „Реконструкция кръстовище ул. „Васил Левски" и ул. „Минко Радковски" / при АИР /“.

Съгласно чл.166, ал.1, т.1 от ЗУТ консултантът ще извърши оценяване на съответствието на инвестиционните проекти и ще упражнява строителен надзор. Разглеждания обект е Втора категория, съгласно чл. 137 от ЗУТ част от кръстовището е следа на Републикански път III-357 в чертите на град Троян. Проектната документация е разпределена по части: 1. Пътна и Геодезия; 2. Конструктивна; 3. Хидроложка и хидротехническа; 4. В и К; 5. Електро; 6. ПБЗ, ПБ и ПУСО; 7. ОД и ВОБД.

Проектната разработка разглежда подмяна на сега съществуващото сечение на дере „Алдица", изграждане на стоманобетонов защитен кожух на попадащите в зоната на пътната настилка трасета на техническа инфраструктура, изграждане на трасета и улично осветление повишаващо осветеността на кръстовището. Новата улична настилка е оразмерена за тежко движение. В зоните където не се предвижда нова конструкция на уличното платно се предвижда само пренастилане.

2. Упражняване на строителен надзор на обект: „Реконструкция на обслужваща улица от ОТ 561 до ОТ 921, гр. Троян“.

Съгласно чл.166, ал.1, т.1 от ЗУТ консултантът ще упражнява строителен надзор. Разглеждания обект е Четвърта категория, съгласно чл. 137 от ЗУТ. Предвидена е улица за обслужване на транспортната инфраструктура на търговски комплекс и прилежащ жилищен блок. Дейностите са както следва, демонтаж на стара и полагане на нова настилка в зоната на улично и тротоарни платна както и основа представена в проектната документация.

3. Упражняване на строителен надзор на обект: „Проектиране и изграждане подпорна стена на ул. Г. Карцов № 44“.

Съгласно чл.166, ал.1, т.1 от ЗУТ консултантът ще упражнява строителен надзор. Разглеждания обект е Четвърта категория, съгласно чл. 137 от ЗУТ. Проектирането и строителството ще бъде възложено на инженеринг като разработката ще обхване укрепване на скат със стоманобетонна стена уразмерена и фундирана с достатъчна степен на сигурност.

4. Упражняване на строителен надзор на обект: „Осветление писта стадион „Чавдар““.

Съгласно чл.166, ал.1, т.1 от ЗУТ консултантът ще упражнява строителен надзор. Разглеждания обект е Четвърта категория, съгласно чл. 137 от ЗУТ. Проектирането и строителството ще бъде възложено на инженеринг като разработката ще включва монтаж на 6 броя 9 метрови пилони и два допълнителни пилон за вратите на футболното игрище. Захранването ще се осъществи посредством ново подземно кабелно трасе.

5. Упражняване на строителен надзор на обект: „Рехабилитация улично осветление на ул. "Любен Каравелов", гр. Троян“.

Съгласно чл.166, ал.1, т.1 от ЗУТ консултантът ще упражнява строителен надзор. Разглеждания обект е Четвърта категория, съгласно чл. 137 от ЗУТ.

Проектната разработка включва демонтаж на стари пилони и осветителни тела, изкопни работи, доставка и полагане на тръбна мрежа, доставка и полагане на захранващ кабел, , монтаж на пилони, монтаж на осветителни тела, доставка и изпълнение на заземления, заснемане на новоположено трасе, доставка и полагане на сигнална лента.

Срокът започва да тече от предаване на проектите с възлагателно писмо и подписване на протокол Образец 2а за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво. Консултантът изпълняващ СН е необходимо да следи законосъобразността и изпълнението на строително монтажните работи, изпълнение на функциите по координатор по безопасност и здраве за етапа на строителство съгласно чл. 5, ал. 3 от Наредба № 2 от 2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителните работи. Изготвените строителни книжа следва да са изготвени в съответствие с българското законодателство. Консултантът по СН е задължен да обсъжда с Възложител, Строител и Проектант по отделните проекти възникналите проблеми във връзка със строителните дейности. Подпомагане на страните с указания по прилагането на нормативните документи в Република България и законосъобразното изпълнение на проектите.

II.Изисквания към участниците.

Съгласно чл.166, ал.1, т.1 от ЗУТ консултантът ще извърши оценяване на съответствието на инвестиционните проекти и строителен надзор. Строителният надзор по настоящата обществена поръчка е неразделна част от изпълнението на капиталовата програма на Община Троян. Консултантът, извършващ Строителен надзор на обектите е необходимо да изготви строителните книжа съгласно Наредба № 3 от 31.07. 2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на

строителството. След приключване на СМР по обектите консултантът да изготви Окончателен доклад до Възложителя – Община Троян за въвеждане на обекта в експлоатация. На основание чл.176 а от ЗУТ и Наредба №5 от 28.12.2006 г. за техническите паспорти на строежите, Консултантът, изпълняващ СН следва да изготви и представи Технически паспорт за строежа. Подготовка на документи за подаване в АГКК за тестване и издаване на удостоверение по чл. 54а, ал.3 от ЗКИР.

III.Срок за изпълнение на поръчката.

По ОП.1 срокът за част Оценка на съответствието започва да тече от датата на подписването на договора и приключва с приемане на изготвените Доклади за оценка на съответствието като срока е 30 календарни дни по частта надзор по време на проектиране.

По ОП.1 /по частта СН/, 2, 3, 4, 5 и 6 срокът започва да тече от откриването на строителната площадка с определяне на строителна линия и ниво и приключва с изготвяне на технически паспорт до 20 дни след приключването на строителството на всеки един конкретен обект. Консултантът Изготвя и подписва съвместно с проектанта екзекутивната документация за съответния строителен обект на основание чл. 175 от ЗУТ. В срока за изпълнение на поръчката не влизат сроковете, в които се носи отговорност за нанесени щети, съгласно чл.168, ал.7 от ЗУТ, които срокове са не по – малки от гаранционните срокове в строителството.

Предвижда се проектите да се изпълнят през 2018 и 2019 години.

Изготвил:П.....

инж. Николай Петров

/Гл. експерт „Пътна инфраструктура”/