

Информация по чл. 4, ал. 3 от Наредбата за ОВОС

За Инвестиционно предложение за изграждане на обект: „Изграждане на осветление на детска площадка в ж. к. „Света Троица“ при блок № 362“.

Данни за Възложителя:

Столична община

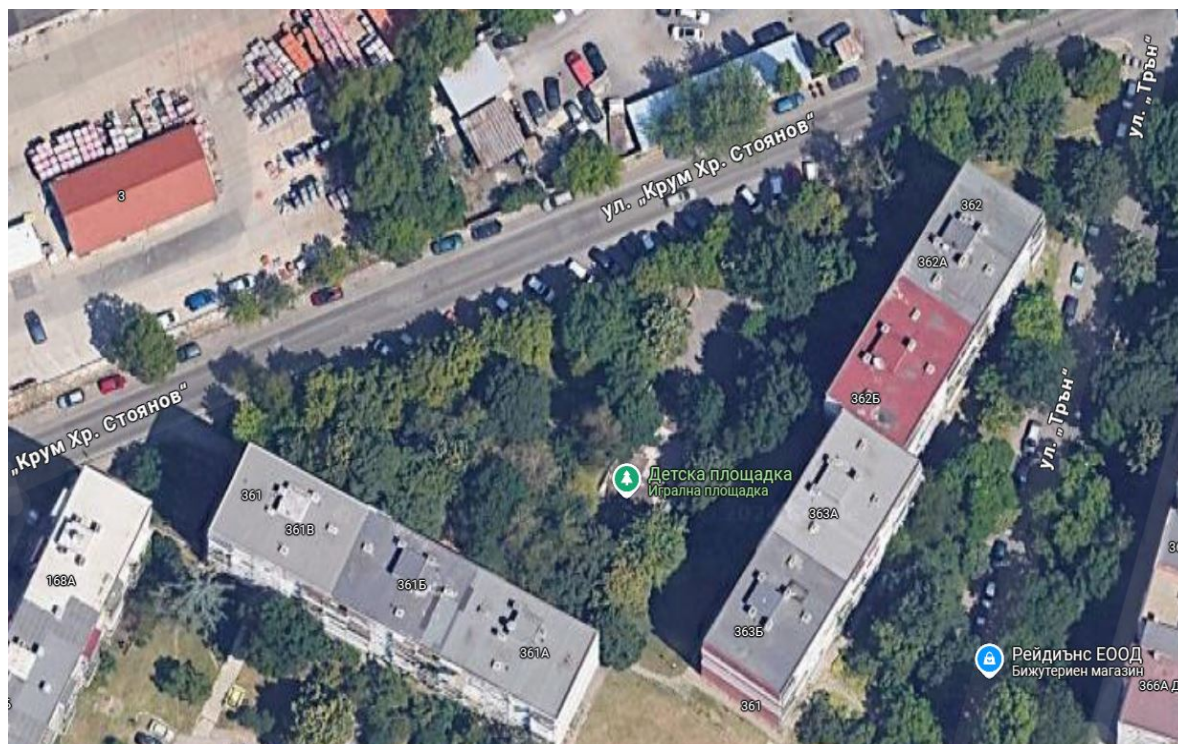
Адрес: гр. София 1000, ул. „Московска“ № 33

Булстат: 000696327

Лице за контакт: арх. Петя Тодорова – главен експерт в дирекция „Управление и анализ на трафика“ – СО; тел. 02/ 80 28 976.

Обект: „Изграждане на осветление на детска площадка в ж. к. „Света Троица“ при блок № 362“.

1. Ситуационно разположение и габарити:



По периферията на детската площадка, ще се монтират 5 нови петови стълбове със светла височина 5м и паркови осветителни тела, светещи в долната полусфера. Така ще се предотврати разпръскване на светлинен поток нагоре и по този начин няма да пречи на горните етажи на жилищните блокове около площадката.

Осветителните тела ще са тип паркови 18W/23001m/4000K.

Местоположението на новите стълбове е съобразено с местната дървесна растителност.

Ел. захранването на новото осветление ще се осъществи, като се присъедини към съществуващите паркови стълбове, монтирани пред входовете на жилищните блокове 362 и 363. Захранването ще осъществи с кабел САВТ 3x16мм² изтеглен в PVC тръба ϕ 110мм, в изкоп в тревната площ около площадката.

Свързването на осветителните тела от клемната кутия в разпределителният отвор на стълба до осветителя да се изпълни с кабел тип СВТ 3x1.5мм², изтеглен вътре в самият стълб.

Стълбовете да се заземят с кол от горещо поцинкован профил 63/63/6см с дължина 1,50м. Преходните съпротивления на заземителите не трябва да надвишават 10 Ω при суха почва.

Корпусите на всички стълбове, както и осветителните тела е предвидено да се занулят, като общото съпротивление на нулевият проводник и свързаните с него заземители спрямо земя за суха почва, да бъде по-малко от 2 Ω .
Заземените стълбове да се маркират.

Общата инсталирана мощност на новото улично осветление е 0,09 kW.

Управлението на осветлението е съществуващо и не подлежи на промяна.
Търговското мерене на консумираната електроенергия за улично осветление е съществуващо в трафопоста при бл.№361, ТП В. Иванов, бл. 361, № 21-508.

Стълбове и конзоли за улично осветление:

Стълбовете за монтаж на парковите осветителни тела да са с посочените в конструктивния чертеж размери, като е необходимо да се спазват следните минимални изисквания: да са петови, с височина 5 метра, с дебелина на стената мин. 3 мм. Да са изготвени от горещо поцинкована /галванизирани/ стоманена ламарина, прахово боядисани в цвят RAL 7022 мат.

Ревизионната врата и клемната кутия на стълба да са на височина мин.0,6м от кота терен. Вратичката да се заключва (да не може да се отвори без инструмент или ключ) с цел предпазване от поражения от електрическия ток и от неоторизиран достъп. При изправяне на стълбовете, разпределителните им отвори да са ориентирани към тревната площ.

Проектът е съгласуван с експлоатационните дружества.

Проектите са изработени, съгласно действащата нормативна уредба към момента на изготвянето им. Няма разминаване между отделните части на проекта и недопустимо засичане на инсталации.

2. Местоположение на площадката.

Обектът е на територията на гр. София, район „Илинден“.

Предвижданията на инвестиционното предложение не засягат териториално защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие и защитени територии по смисъла на Закона за

защитените територии. Обектът не засяга територии за опазване обектите на културното наследство.

3. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията.

По време на изпълнение на работите по изграждане, както и по време на експлоатацията на пътната инфраструктура не се предвижда използването на природни ресурси.

Ще се осигури достъп на живущите до техните имоти и благоустройство на улицата в посочения участък.

4. Отпадъци, които се очаква да се генерират и предвижданията за тяхното третиране.

Не се очаква генериране на опасни отпадъци.

● Очаквани строителни отпадъци

17.01.01 Бетон /фундамент стълб/ -0.80тона

17 04 05 Желязо и стомана /стълб/-0.02тона

17.04.11 Кабели, различни от упоменатите в код 17 04 10-0.01тона

● Очаквани битови отпадъци

От жизнената дейност на работниците, извършващи дейностите по реконструкцията няма да се генерират отпадъци с код **20 03 01 – Смесени битови отпадъци.**

● Управление на отпадъците

Образуваните отпадъци от обекта ще се предават и транспортират от обекта, съгласно писмен договор сключен между фирмата – изпълнител на строителството и лица притежаващи съответните разрешителни за дейности с отпадъци по реда на Закона за управление на отпадъците или комплексно разрешително.

5. Очаквани количества и тип отпадъчни води (битови/промишлени)

От реализацията на инвестиционното предложение се очаква формирането само на битови отпадъчни води от работещите на обекта. Ще бъдат осигурени химически тоалетни при реализирането на обекта.

6. Срок за реализация на инвестиционното предложение.

Реализирането на инвестиционното предложение ще се извърши през 2025 година.