


ОДОБРЯВАМ:


/МАРИЯ БОЯДЖИЙСКА/
ЗАМЕСНИК КМЕТ НА
СТОЛИЧНА ОБЩИНА



ЗАДАНИЕ ЗА ПРОЕКТИРАНЕ

ОБЕКТ: ОБНОВЛЕНИЕ НА ПАРК "БОРИСОВА ГРАДИНА"

ПОДОБЕКТ: "КРЪГЛА ДЕТСКА ПЛОЩАДКА И ПАВИЛИОН ЗА ХРАНИ"

ФАЗА: ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

На основание писмо с изх. № 6600 – 4244(6)/ 19.07.2012 г. на Възложителя – Столична община, да се изготви технически проект за горепозначения обект.

При разработката се ползват следните изходни материали, които се намират в „Софинвест“ ЕООД

1. На магнитен носител от „ГИС- София“ ЕООД

- Цифров модел на кадастъра- формат TIF и DWG
- Цифров модел на кадастъра на подземните проводни и съоръжения
- Реперажи и координати на геодезически точки

2. Писма с изходни данни от:

- Скица с изходни данни от „Софийска вода“ ТУ №225/14.02.2011г.
Изходни данни от експлоатационните предприятия: “ЧЕЗ Разпределение България” АД, „Улично осветление” ЕАД, „VIVACOM”

3. Съгласувателно писмо №33-НН-0033/08.03.2012 г. на Министерство на културата, относно Задание за проектиране на обект “Обновление на парк “Борисова градина”.

При проектирането да се спазват следните нормативни актове:

- Наредба №1 / 12.01.2009г. за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра
- Наредба № 4/21.05.2001г за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти
- Наредба № 7/22.12.2003г. за правила и нормативи за устройство на отделните видове територии и устройствени зони (обн. ДВ бр.3 от 13.01.2004г, Решение №653 на ВАС от 2005г.- ДВ бр. 11 от 01.02.2005г.)
- Наредба №13-1971/29.10.2009г. за строително технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.
- Наредба на СО за изграждане и опазване на Зелената система на територията на Столична община
- Наредба №3/21.07.2004г. за основните положения за проектиране на конструкциите на строежите и за въздействия върху тях, обн. ДВ бр. 92/2004г.; попр. бр. 98/2004г.; изм. и доп. бр. 33/2005г.
- Норми за проектиране на бетонни и стоманобетонни конструкции, обн. ДВ бр. 17/1987г., изм. №2 ДР бр. 17/1993г., изм. №3 ДВ бр.3/1996г., изм. №4 ДВ бр. 49/1999г., отпечатано в БСА бр.6-8/1999г., изм. №5 ДВ бр.58/2008г.;

- Норми за проектиране на стоманени конструкции, публ. брошура на КТСУ/1987г.;
- Наредба № 2/23.07.2007 г. за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони, обн. ДВ бр. 68/2007 г., попр. бр. 74/2007 г.
- Наредба № 4 от 01.07.2009 г. за проектиране, изпълнение и поддържане на строежите в съответствие с изискванията за достъпна среда за населението , включително за хората с увреждания
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд
- ЗУТ

Техническият проект да съдържа :

1. Проект детска площадка с тематична насоченост на предлаганите детски съоръжения

При проектирането да се спазят следните изисквания към площадката за игра и съоръженията

- площадката за игра и съоръженията да отговарят на изискванията за безопасност /Наредба №1 от 12.01.2009г./.

- площадкото да е тематична – съоръженията в нея да са обединени от обща тема и да бъдат с висока игрова стойност:

- подборът на детските съоръжения да е по възможност от многофункционални, подходящи за игра на повече деца от различни възрастови групи и интереси, отговарящи на мащабите на площадката;

- в площадката да се обособят зони за игра на малки деца до 3 г. и на деца от 3-12г.

- да осигуряват възможности за занимания на деца с увреждания, както и съответен достъп до съоръженията.

- да се предвиди ударопоглътяща настилка в общата зона за безопасност; съоръженията да бъдат с височина на свободна падане до 2.00м.

- цветовата гама и рисунъкът на настилка, както и дизайнът на съоръженията да бъде в хармония със заобикалящата среда.

- съоръженията да притежават сертификата за съответствие с приложимите стандарти в зависимост от вида на съоръжението: БДС EN-1176, БДС EN-1176-1, БДС EN-1176-2, БДС EN-1176-3, БДС EN-1176-4, БДС EN-1176-5, БДС EN-1176-6, БДС EN-1176-7, БДС EN-1176-10, БДС EN-1176-11, и Наредба №1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра от 12.01.2009г на МРРБ.

- площадката да бъде снабдена с информационна табела за ползване и съответни забрани.

- Част “Конструктивна”

В проекта по част “Конструктивна” да се представят всички детайли на закрепването на съоръженията за игра. Детайлите да бъдат придружени със становище от конструктор и технически контрол по част “Конструктивна”. Начинът за закрепване да се докаже със статически изчисления и монтажни схеми.

- Доклад от акредитирана фирма за контрол по Наредба №1 на проекта за детска площадка

- Част “Геодезия и вертикална планировка ”

Да се изготви трасировъчен план на фундаментите на съоръженията от детската площадка.

Да се изготви проект за вертикална планировка, осигуряваща отвеждането на повърхностните води

2. Индивидуален проект за преместваем обект – павилион за храни

– Част “Архитектурна”

В съответствие със съгласуваната с Главен архитект на Столична община схема за поставяне на преместваем обект, да се изготви индивидуален проект за павилион за храни в детската площадка. Проектът да бъде съобразен с изискванията на Наредба за преместваемите обекти, за рекламните, информационни и монументално-декоративни елементи и за рекламната дейност на територията на Столична община

– Част “Конструктивна”

Да се изготви проект за площадка за монтиране на преместваемия павилион.

– Част “В и К”

Да се изготви проект за водоснабдяване на павилиона за храни и отвеждането на отходните води в площадковата санизация

– Част “Електроснабдяване”

Да се изготви проект за захранване на павилиона за храни. Като точка на захранване да се използват източници, указани от “ЧЕЗ Разпределение България” АД

Проектът за павилиона за храни да бъде съгласуван с Главен архитект на Столична община

3. Част “ПБЗ”

Да се изготви план за безопасност и здраве, който да обхване всички части на проекта, да изясни специфичните изисквания при комплексното изпълнение на СМР, да обезпечи охрана на труда и опазване на околната среда през време на строителството.

Техническите проекти да бъдат комплектовани с количествени сметки за всички видове строително - монтажни работи. Количествените сметки да бъдат представени на хартиен и магнитен носител, за изготвяне на тръжни документи.

Отделните части на проекта да бъдат изготвени от правоспособни проектанти и съгласувани между тях. Да се представят в 5 /пет/ екземпляра на хартиен носител и в 1/ един/ на магнитен носител (CD).

1.....
/инж. Камелия Курдова/

СЪСТАВИЛИ:

2.....
/инж. Антония Иванова/

СЪГЛАСУВАНО СЪС

ДИРЕКЦИЯ
“ЗЕЛЕНА СИСТЕМА”:

.....
/ланд. арх. Недялка Сапунджиева/
гл. експерт

инфраструктура”

.....
/ланд. арх. Ралица Маджарова/
Директор на Дирекция
“Зелена система”

“СОФИНВЕСТ” ЕООД:

.....
/инж. Огнян Павлов/
Ръководител направление
“Транспортна