**VIII. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**Детски площадки, включени в Поименния списък на капиталовите разходи за 2016 г.**

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1**

**ПОДОБЕКТ 1: УПИ I, кв. 39 – кв. Мошино, (срещу РМД)**

 ПОРЪЧКАТА ЗА ТАЗИ ПОЗИЦИЯ ПРЕДВИЖДА ИЗПЪЛНЕНИЕ.

 Изпълнението на предмета на поръчката следва да се реализира съгласно настоящите Технически спецификации и приложената Скица (виза за проектиране).

Представените проектни решения е необходимо да отговарят на всички изисквания на действащите към момента нормативни и законови разпоредби за проектиране.

Предвидена площ на детската площадка е ориентировъчно 200,00 м. кв.

*Обем и съдържание на проекта.*

 Да се предвидят следния брой детски съоръжения и паркова мебел:

 - 6 бр. пейки и 4 бр. кошчета за смет;

- Указателна табела за ползване на площадката съобразена с изискванията на наредбата;

- 1 бр. люлка двойна,

- 2 бр. клатушка,

- 1 бр. пързалка;

- 1 бр. пясъчник.

Всички съоръжения следва да са със осигурени зони за безопасност, съобразени с височината на свободно падане;

Детската площадка, следва да бъде оградена с предпазна ограда от дървени елементи с височина най-малко 1,0 м. с две вратички – вход, изход.

Покритието на детската площадка следва да е от Ударопоглъщаща настилка от гумирани плочи. Да се предвиди полагане на бетонова настилка за основа.

 Конкретните реални модели на детските съоръжения на производителя да се съобразят с характеристиките на проекта и дизайнът им да отговаря на основните изисквания за безопасност съгласно действащите към момента стандарти - БДС EN 1176 за детските съоръжения /приложение № 7 към чл. 56 от *“НАРЕДБА № 1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра”*/ и БДС EN 1177 за ударопоглъщащата настилка /чл. 59 от наредбата/.

 Да се изпълнят изискванията на чл. 57 от наредбата, като се дадат инструкции от производителя за разполагането, монтирането, поддържането и контрола на съответното детско съоръжение и ударопоглъщащата настилка.

Монтирането на отделните детски съоръжения и паркова мебел да се извърши съгласно приложени от производителя конструктивни становища от лицензиран проектант конструктор с ППП с определен начина на закрепване на съоръженията към терена.

Закрепването да се съобрази с принципните предвиждания на проектната документация за отделните видове основи за полагане на ударопоглъщащата настилката за всяка една площадка и в съответствие на чл. 18/4/ от наредбата.

Парковите елементи и детските съоръжения следва да бъдат придружени от сертификати за използваните материали.

 Да се осигури възможност най-малко 50% от заниманията да са достъпни и за ползватели с увреждания съгласно изискванията на чл. 5 от наредбата.

Избраният изпълнител следва да изготви:

- Паркоустройствен проект с определяне на местата, размерите, вида на съоръженията, зоната за безопасност около всяко съоръжение; разположението и вида на парковата мебел - кошчета, пейки; вида, разположението и размерите на настилките, разположението, размерите и вида на ударопоглъщащата настилка, разрези на настилки и други по преценка на проектанта, М 1: 100;

- Трасировъчен чертеж

 Във Фаза „Проектиране”, Изпълнителят следва да изготви техническия проект по всички части (Паркоустройство, Конструктивна, Геодезическа, ПБЗ, ПУСО) за изграждане на новата детска площадка, доставка и монтаж на сертифицирани детски съоръжения

 Всички разходи по проектиране, изграждане и подготовка на документи, необходими за изготвянето на Акт 15 за предаване обекта на Възложителя са за сметка на Изпълнителя и се считат включени в предложената от него цена.

 Всички административни разходи по издаване на Разрешение за строеж/Разрешение за монтаж, Удостоверение за въвеждане в експлоатация/Разрешение за ползване са за сметка на Възложителя.

**Всички непредвидени разходи са за сметка на изпълнителя.**

Приложение:

1. Проект на Скица – виза за проектиране
2. Ситуационен план.

**ПОДОБЕКТ 2: УПИ I - За жилищно строителство – КВ. ИЗТОК (ул. "Благой Гебрев" бл.22)**

 ПОРЪЧКАТА ЗА ТАЗИ ПОЗИЦИЯ ПРЕДВИЖДА ИЗПЪЛНЕНИЕ

 Изпълнението на предмета на поръчката следва да се реализира съгласно настоящите Технически спецификации и приложената Скица (виза за проектиране).

Представените проектни решения е необходимо да отговарят на всички изисквания на действащите към момента нормативни и законови разпоредби за проектиране.

Предвидена площ на детската площадка е ориентировъчно 200,00 м. кв.

*Обем и съдържание на проекта.*

 Да се предвидят следния брой детски съоръжения и паркова мебел:

 - 4 бр. пейки и 4 бр. кошчета за смет;

- Информационна табела за ползване на площадката съобразена с изискванията на наредбата;

- 1 бр. люлка двойна,

- 1 бр. клатушка,

- 1 бр. пързалка;

- 1бр. пясъник.

Всички съоръжения следва да са със осигурени зони за безопасност, съобразени с височината на свободно падане;

Детската площадка, следва да бъде оградена с предпазна ограда от дървени елементи с височина най-малко 1,0 м. с две вратички – вход, изход.

Покритието на детската площадка следва да е от Ударопоглъщаща настилка от гумирани плочи. Да се предвиди полагане на бетонова настилка за основа.

 Конкретните реални модели на детските съоръжения на производителя да се съобразят с характеристиките на проекта и дизайнът им да отговаря на основните изисквания за безопасност съгласно действащите към момента стандарти - БДС EN 1176 за детските съоръжения /приложение № 7 към чл. 56 от *“НАРЕДБА № 1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра”*/ и БДС EN 1177 за ударопоглъщащата настилка /чл. 59 от наредбата/.

 Да се изпълнят изискванията на чл. 57 от наредбата, като се дадат инструкции от производителя за разполагането, монтирането, поддържането и контрола на съответното детско съоръжение и ударопоглъщащата настилка.

Монтирането на отделните детски съоръжения и паркова мебел да се извърши съгласно приложени от производителя конструктивни становища от лицензиран проектант конструктор с ППП с определен начина на закрепване на съоръженията към терена.

Закрепването да се съобрази с принципните предвиждания на проектната документация за отделните видове основи за полагане на ударопоглъщащата настилката за всяка една площадка и в съответствие на чл. 18/4/ от наредбата.

Парковите елементи и детските съоръжения следва да бъдат придружени от сертификати за използваните материали.

 Да се осигури възможност най-малко 50% от заниманията да са достъпни и за ползватели с увреждания съгласно изискванията на чл. 5 от наредбата.

Избраният изпълнител следва да изготви:

- Паркоустройствен проект с определяне на местата, размерите, вида на съоръженията, зоната за безопасност около всяко съоръжение; разположението и вида на парковата мебел - кошчета, пейки; вида, разположението и размерите на настилките, разположението, размерите и вида на ударопоглъщащата настилка, разрези на настилки и други по преценка на проектанта, М 1: 100;

- Трасировъчен чертеж

 Във Фаза „Проектиране”, Изпълнителят следва да изготви техническия проект по всички части (Паркоустройство, Конструктивна, Геодезическа, ПБЗ, ПУСО) за изграждане на новата детска площадка, доставка и монтаж на сертифицирани детски съоръжения

 Всички разходи по проектиране, изграждане и подготовка на документи, необходими за изготвянето на Акт 15 за предаване обекта на Възложителя са за сметка на Изпълнителя и се считат включени в предложената от него цена.

 Всички административни разходи по издаване на Разрешение за строеж/Разрешение за монтаж, Удостоверение за въвеждане в експлоатация/Разрешение за ползване са за сметка на Възложителя.

**Всички непредвидени разходи са за сметка на изпълнителя.**

Приложение:

1. Проект на Скица – виза за проектиране
2. Ситуационен план.

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 2**

**ПОДОБЕКТ 3: УПИ V, кв. 74 – КВ. МОГИЛИЧЕ, ул. "Стара планина"**

ПОРЪЧКАТА ЗА ТАЗИ ПОЗИЦИЯ ПРЕДВИЖДА ИЗПЪЛНЕНИЕ.

 Изпълнението на предмета на поръчката следва да се реализира съгласно настоящите Технически спецификации и приложената Скица (виза за проектиране).

Представените строителни книжа е необходимо да отговарят на всички изисквания на действащите към момента нормативни и законови разпоредби за проектиране.

Предвидена площ на детската площадка е ориентировъчно 200,00 м. кв.

*Обем и съдържание на проекта.*

 Да се предвидят следния брой детски съоръжения и паркова мебел:

 - 6 бр. пейки и 4 бр. кошчета за смет;

- информационна табела за ползване на площадката, съобразена с изискванията на наредбата;

- 1 бр. люлка двойна,

- 1 бр. пързалка;

- 2 бр. клатушки,

- 1 бр. пясъчник;

Всички съоръжения следва да са със осигурени зони за безопасност, съобразени с височината на свободно падане;

Детската площадка, следва да бъде оградена с предпазна ограда от дървени елементи с височина най-малко 1,0 м. с две вратички – вход, изход.

Покритието на детската площадка следва да е от ударопоглъщаща настилка от гумирани плочи. Да се предвиди полагане на бетонова настилка за основа.

 Конкретните реални модели на детските съоръжения на производителя да се съобразят с характеристиките на проекта и дизайнът им да отговаря на основните изисквания за безопасност съгласно действащите към момента стандарти - БДС EN 1176 за детските съоръжения /приложение № 7 към чл. 56 от *“НАРЕДБА № 1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра”*/ и БДС EN 1177 за ударопоглъщащата настилка /чл. 59 от наредбата/.

 Да се изпълнят изискванията на чл. 57 от наредбата, като се дадат инструкции от производителя за разполагането, монтирането, поддържането и контрола на съответното детско съоръжение и ударопоглъщащата настилка.

Монтирането на отделните детски съоръжения и паркова мебел да се извърши съгласно приложени от производителя конструктивни становища от лицензиран проектант конструктор с ППП с определен начина на закрепване на съоръженията към терена.

Закрепването да се съобрази с принципните предвиждания на проектната документация за отделните видове основи за полагане на ударопоглъщащата настилката за всяка една площадка и в съответствие на чл. 18/4/ от наредбата.

Парковите елементи и детските съоръжения следва да бъдат придружени от сертификати за използваните материали.

 Да се осигури възможност най-малко 50% от заниманията да са достъпни и за ползватели с увреждания съгласно изискванията на чл. 5 от наредбата.

Да се предвиди подпорна стена по южната страна на площадката;

Да се предвиди връзка с прилежащите тротоари посредством алеи и стълби. Поне една от тези връзки да бъде достъпна за ползватели, включително за хора с увреждания.

Засенчването на площадката да бъде подсигурено от нови улични дървета по южната граница на имота.

Избраният изпълнител следва да изготви:

- Паркоустройствен проект с определяне на местата, размерите, вида на съоръженията, зоната за безопасност около всяко съоръжение; разположението и вида на парковата мебел - кошчета, пейки; вид, разположение и размерите на настилките, разположението, размерите и вида на ударопоглъщащата настилка, разрези на настилки и други по преценка на проектанта, М 1: 100;

- Трасировъчен чертеж

 Във Фаза „Проектиране”, Изпълнителят следва да изготви техническия проект по всички части (Паркоустройство, Конструктивна, Геодезическа, ПБЗ, ПУСО) за изграждане на новата детска площадка, доставка и монтаж на сертифицирани детски съоръжения

 Всички разходи по проектиране, изграждане и подготовка на документи, необходими за изготвянето на Акт 15 за предаване обекта на Възложителя са за сметка на Изпълнителя и се считат включени в предложената от него цена.

 Всички административни разходи по издаване на Разрешение за строеж/Разрешение за монтаж, Удостоверение за въвеждане в експлоатация/Разрешение за ползване са за сметка на Възложителя.

**Всички непредвидени разходи са за сметка на изпълнителя.**

Приложение:

1. Проект на Скица – виза за проектиране
2. Ситуационен план.

**ПОДОБЕКТ 4: УПИ За Озеленяване, кв. 9157 - пред IX-то ОУ, Твърди Ливади"**

 ПОРЪЧКАТА ЗА ТАЗИ ПОЗИЦИЯ ПРЕДВИЖДА ИЗПЪЛНЕНИЕ.

 Изпълнението на предмета на поръчката следва да се реализира съгласно настоящите Технически спецификации и приложената Скица (виза за проектиране).

Представените строителни книжа е необходимо да отговарят на всички изисквания на действащите към момента нормативни и законови разпоредби за проектиране.

Предвидена площ на детската площадка е ориентировъчно 50,00 м. кв.

*Обем и съдържание на проекта.*

 Да се предвидят следния брой детски съоръжения и паркова мебел:

 - 2 бр. пейки и 2 бр. кошчета за смет;

- информационна табела за ползване на площадката, съобразена с изискванията на наредбата;

- 1 бр. люлка двойна,

- 1 бр. пързалка;

- 2 бр. клатушки,

- 1 бр. пясъчник;

Всички съоръжения следва да са със осигурени зони за безопасност, съобразени с височината на свободно падане;

Детската площадка, следва да бъде оградена с предпазна ограда от дървени елементи с височина най-малко 1,0 м. с две вратички – вход, изход.

Покритието на детската площадка следва да е от ударопоглъщаща настилка от гумирани плочи. Да се предвиди полагане на бетонова настилка за основа.

 Конкретните реални модели на детските съоръжения на производителя да се съобразят с характеристиките на проекта и дизайнът им да отговаря на основните изисквания за безопасност съгласно действащите към момента стандарти - БДС EN 1176 за детските съоръжения /приложение № 7 към чл. 56 от *“НАРЕДБА № 1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра”*/ и БДС EN 1177 за ударопоглъщащата настилка /чл. 59 от наредбата/.

 Да се изпълнят изискванията на чл. 57 от наредбата, като се дадат инструкции от производителя за разполагането, монтирането, поддържането и контрола на съответното детско съоръжение и ударопоглъщащата настилка.

Монтирането на отделните детски съоръжения и паркова мебел да се извърши съгласно приложени от производителя конструктивни становища от лицензиран проектант конструктор с ППП с определен начина на закрепване на съоръженията към терена.

Закрепването да се съобрази с принципните предвиждания на проектната документация за отделните видове основи за полагане на ударопоглъщащата настилката за всяка една площадка и в съответствие на чл. 18/4/ от наредбата.

Парковите елементи и детските съоръжения следва да бъдат придружени от сертификати за използваните материали.

 Да се осигури възможност най-малко 50% от заниманията да са достъпни и за ползватели с увреждания съгласно изискванията на чл. 5 от наредбата.

Избраният изпълнител следва да изготви:

- Паркоустройствен проект с определяне на местата, размерите, вида на съоръженията, зоната за безопасност около всяко съоръжение; разположението и вида на парковата мебел - кошчета, пейки; вид, разположение и размерите на настилките, разположението, размерите и вида на ударопоглъщащата настилка, разрези на настилки и други по преценка на проектанта, М 1: 100;

- Трасировъчен чертеж

 Във Фаза „Проектиране”, Изпълнителят следва да изготви техническия проект по всички части (Паркоустройство, Конструктивна, Геодезическа, ПБЗ, ПУСО) за изграждане на новата детска площадка, доставка и монтаж на сертифицирани детски съоръжения

 Всички разходи по проектиране, изграждане и подготовка на документи, необходими за изготвянето на Акт 15 за предаване обекта на Възложителя са за сметка на Изпълнителя и се считат включени в предложената от него цена.

 Всички административни разходи по издаване на Разрешение за строеж/Разрешение за монтаж, Удостоверение за въвеждане в експлоатация/Разрешение за ползване са за сметка на Възложителя.

**Всички непредвидени разходи са за сметка на изпълнителя.**

Приложение:

1. Проект на Скица – виза за проектиране
2. Ситуационен план.

**ПОДОБЕКТ 5: УПИ За обществена градина и стопански дейности, кв. 251 – УЛ. КРАКРА, т. нар. "Банята"**

 ПОРЪЧКАТА ЗА ТАЗИ ПОЗИЦИЯ ПРЕДВИЖДА ИЗПЪЛНЕНИЕ.

 Изпълнението на предмета на поръчката следва да се реализира съгласно настоящите Технически спецификации и приложената Скица (виза за проектиране).

Представените строителни книжа е необходимо да отговарят на всички изисквания на действащите към момента нормативни и законови разпоредби за проектиране.

Предвидена площ на детската площадка е ориентировъчно 50,00 м. кв.

*Обем и съдържание на проекта.*

 Да се предвидят следния брой детски съоръжения и паркова мебел:

 - 2 бр. пейки и 2 бр. кошчета за смет;

- информационна табела за ползване на площадката, съобразена с изискванията на наредбата;

- 1 бр. люлка двойна,

- 1 бр. пързалка;

- 2 бр. клатушки,

- 1 бр. пясъчник;

Всички съоръжения следва да са със осигурени зони за безопасност, съобразени с височината на свободно падане;

Детската площадка, следва да бъде оградена с предпазна ограда от дървени елементи с височина най-малко 1,0 м. с две вратички – вход, изход.

Покритието на детската площадка следва да е от ударопоглъщаща настилка от гумирани плочи. Да се предвиди полагане на бетонова настилка за основа.

 Конкретните реални модели на детските съоръжения на производителя да се съобразят с характеристиките на проекта и дизайнът им да отговаря на основните изисквания за безопасност съгласно действащите към момента стандарти - БДС EN 1176 за детските съоръжения /приложение № 7 към чл. 56 от *“НАРЕДБА № 1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра”*/ и БДС EN 1177 за ударопоглъщащата настилка /чл. 59 от наредбата/.

 Да се изпълнят изискванията на чл. 57 от наредбата, като се дадат инструкции от производителя за разполагането, монтирането, поддържането и контрола на съответното детско съоръжение и ударопоглъщащата настилка.

Монтирането на отделните детски съоръжения и паркова мебел да се извърши съгласно приложени от производителя конструктивни становища от лицензиран проектант конструктор с ППП с определен начина на закрепване на съоръженията към терена.

Закрепването да се съобрази с принципните предвиждания на проектната документация за отделните видове основи за полагане на ударопоглъщащата настилката за всяка една площадка и в съответствие на чл. 18/4/ от наредбата.

Парковите елементи и детските съоръжения следва да бъдат придружени от сертификати за използваните материали.

 Да се осигури възможност най-малко 50% от заниманията да са достъпни и за ползватели с увреждания съгласно изискванията на чл. 5 от наредбата.

Избраният изпълнител следва да изготви:

- Паркоустройствен проект с определяне на местата, размерите, вида на съоръженията, зоната за безопасност около всяко съоръжение; разположението и вида на парковата мебел - кошчета, пейки; вид, разположение и размерите на настилките, разположението, размерите и вида на ударопоглъщащата настилка, разрези на настилки и други по преценка на проектанта, М 1: 100;

- Трасировъчен чертеж

 Във Фаза „Проектиране”, Изпълнителят следва да изготви техническия проект по всички части (Паркоустройство, Конструктивна, Геодезическа, ПБЗ, ПУСО) за изграждане на новата детска площадка, доставка и монтаж на сертифицирани детски съоръжения

 Всички разходи по проектиране, изграждане и подготовка на документи, необходими за изготвянето на Акт 15 за предаване обекта на Възложителя са за сметка на Изпълнителя и се считат включени в предложената от него цена.

 Всички административни разходи по издаване на Разрешение за строеж/Разрешение за монтаж, Удостоверение за въвеждане в експлоатация/Разрешение за ползване са за сметка на Възложителя.

**Всички непредвидени разходи са за сметка на изпълнителя.**

Приложение:

1. Проект на Скица – виза за проектиране
2. Ситуационен план.