

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ / ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

За обществена поръчка с предмет : „СМР – Доставка и монтаж на детски съоръжения в ДГ”Детелина”

Основни положения при организацията и изпълнението на СМР

Всички изпълнени СМР трябва да са съобразени с техническите и законови разпоредби, с техническите и технологичните правила и нормативи, действащи в Република България. При установяване на нередности и некачествени работи, същите се отстраняват от изпълнителя в най-кратък срок и са за сметка на Изпълнителя.

I. Комбинирано детско съоръжение :

1. Изкопаване на земни почви / ръчно/ за оформяне на бетонова настилка за основа на детското съоръжение

2. Доставка и полагане на неармиран бетон клас В с минимална дебелина 12 см

3. Доставка и полагане на ударопоглъщаща настилка / цветна/ от гумирани плочи с дебелина 3-4 см и размери 40/40 см . Настилка следва да е с добра еластичност, устойчива на триене с UV защита за предпазване от стареене, със защита от нараняване при падане и подхлъзване

4. Доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение – детска къщичка и тераса, свързани помежду си с тунел, пързалка и рампа :

- възрастова група: над 3 години

- максимална височина на свободно падане: 100 см

- минимална зона на безопасност 28 м²

- габарити : височина 250-2707 см / дължина 320-340 см

- материали : висококачествена дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които да съответстват на натоварване при експлоатация на съоръжението; металните части и елементи да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития , за пързалката да се използва многослоен стъклопласт, устойчив на UV лъчи с необходимата якост за експлоатация от деца в указаната възраст, всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм, шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с акрилни лакове за външна употреба.

- монтажът на съоръжението се извършва чрез анкериране към бетоновата настилка, покрита с ударопоглъщаща настилка .

- минимален гаранционен срок : 24 месеца

II. Детска пружинна клатушка (двойна) :

1. Изкопаване на земни почви /ръчно/ за оформяне на бетонова настилка за основа на детската клатушка

2. Доставка и полагане на неармиран бетон клас В с минимална дебелина 12 см

3. Доставка и полагане на ударопоглъщаща настилка / цветна/ от гумирани плочи с дебелина 3-4 см и размери 40/40 см. Настилка следва да е с добра еластичност,

устойчива на триене с UV защита за предпазване от стареене, да предпазва децата от наранявания при падане и подхлъзване

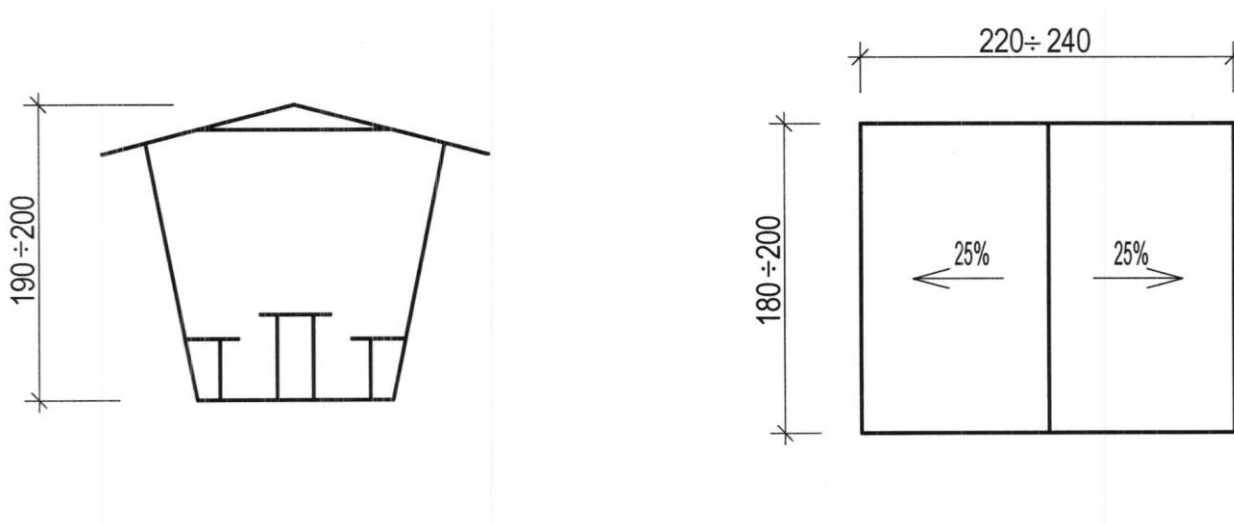
4. Доставка и монтаж на детска пружинна клатушка - жирафи или еквивалентно/и :

- възрастова група: 3-12 години
- максимален брой потребители - 2
- максимална височина на свободно падане: 40 см
- минимална зона на безопасност 6,5 м²
- габарити : височина 75-80 см / дължина 140 см
- носещи елементи : стоманена пружина , прахово боядисана
- седалки от висококачествена дървесина
- монтажът на клатушката се извършва чрез анкериране към бетоновата настилка.
- минимален гаранционен срок : 24 месеца

Конструкцията на съоръжението да е проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и всички видове захващания.

Ш . Доставка и монтаж на детска беседка с маса и пейки върху тревната настилка :

- конструкцията на беседката да е изпълнена от висококачествен дървен материал, с издръжливост на необходимите натоварвания на сняг, вятър и температура
- габарити: височина 190-200 см/ дължина 220-240 см/ ширина 180-200 см
- покрива да е от OSB и битумни керемиди
- дървения материал да е обработен с подходящи лакове за външни условия
- минимален гаранционен срок 24 месеца .



IV. Натоварване, превоз и разтоварване на земни маси .

Техническата спецификация предвижда само габарита, функцията и височината на падане на отделните съоръжения . Настилната и детските съоръжения следва да бъдат придружени от сертификати съгласно определените размери и детайли. Конкретните реални модели на производителя, притежател на сертификат издаден от акредитиран орган за сертификация, следва да се съобразят с тези характеристики и дизайнът им да отговаря на основните изисквания за безопасност съгласно действащите европейски стандарти – БДС EN 1176 за

детски съоръжения /чл. 56 от Наредба № 1/12.01.2009г. за условията и реда за устройство и безопасност на площадките за игра/ и БДС EN 1177 за ударопоглъщащата настилка /чл. 59 от Наредбата/.

В Техническото предложение участниците да дадат гаранционен срок за извършената работа съгласно чл. 20, ал. 4, т. 2, т. 4 от Наредба №2/ 31.07.2003г. за ВЕСРБМГСИСМРССО, който ще бъде вписан в договора. Гаранционните срокове не могат да бъдат по-малки от посочените в Наредба №2/ 31.07.2003г. за ВЕСРБМГСИСМРССО.

Контрол

Контролът на обектите ще се упражнява от:

- Лице, определено със Заповед на Възложителя, което ще упражнява инвеститорски контрол на обекта.

Същият следи за правилното и точно изпълнение на видовете строителни работи, спазването на нормативните разпоредби за изпълняваните работи, изпълнените количества, изпълнението на договорните условия, за дефекти появили се по време на гаранционния срок. При установяване на нередности и некачествени работи, същите се констатираат своевременно в протокол и възложителят задължава изпълнителя да ги отстрани в най-кратък срок за сметка на изпълнителя.

Изисквания за осигуряване на безопасни условия на труд.

- Да се спазва НАРЕДБА №2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, издадена от Министерството на труда и социалната политика и Министерството на регионалното развитие и благоустройството, (ДВ. бр.37 от 4 Май 2004г.), в сила от 06.11.2004 г., и приложенията към нея;

- Наредба №4 от 1995 г. за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана

- Наредба №1-209 от 22.11.2004 г. за правилата и нормите за пожарна и аварийна безопасност на обектите в експлоатация;

- Правилник за извършване и приемане на СМР (ПИПСМР);

Изисквания за опазване на околната среда

От Изпълнителя се изисква по никакъв начин да не уврежда околната среда – не е допустимо строителните отпадъци да се складират извън ремонтната площадка, да се изхвърлят в и край кофите за смет, да не замърсяват стълбища, тротоари и други общи части, в т.ч. и прилежащите към обектите имоти. От Изпълнителя се изисква да спазва инструкциите на възложителя и другите компетентни органи съобразно действащата нормативна уредба за околна среда.

Приемане на изпълнените работи

Предаването и приемането на извършените СМР, предмет на настоящата поръчка ще се удостоверява със съставяне на Протокол за установяване на извършени натурални видове СМР – Протокол образец №19, подписан от представители на страните по Договора или от конкретно определените правоспособни лица.

МАКСИМАЛНИЯТ СРОК за изпълнение на поръчката е **30** календарни дни от датата, посочена във възлагателно писмо.

Максималната стойност на обществената поръчка е **6 250** лв. без ДДС

Забележка: При каквито и да е несъответствия, констатиращи в ценовата оферта, участникът ще бъде отстранен!

От участие в обществената поръчка се отстранява участник, предложил цена за изпълнение на поръчката по-висока от максималната стойност на осигурения бюджет като цяло или по някои от гореописаните обекти.

ВАЖНО!

В изпълнение на разпоредбата на чл. 48 ал.2 от ЗОП да се счита добавено "или еквивалент" навсякъде, където в документацията по настоящата поръчка са посочени стандарти, технически одобрения или спецификации или други технически еталони, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство.

Изготвил:.....
инж. И. Джигов