СТОЛИЧНА ОБЩИНА – РАЙОН "НАДЕЖДА"
гр.София 1220, ул. "Кирил Дрангов" № 55, тел. 495-11-49, факс 02/837-64-65
www.so-nadejda.com; e-mail: info@so-nadejda.com

УТВЪРЖДАВАМ,

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: .....
КМЕТ НА СО - РАЙОН „НАДЕЖДА"
инж. ДИМИТЪР АЛЕКСАНДРОВ ДИМОВ
Дата на утвърждаване: 27.11.2015г.

ДОКУМЕНТАЦИЯ

за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка чрез публична покана по реда на глава 8 „а" от ЗОП

Предмет:	**„Ремонт на настилки и изграждане на детски площадки в 24-то ОДЗ и яслен филиал на 115-то ОДЗ, находящи се на територията на СО – район „Надежда"** **Прогнозна стойност на поръчката: 250 000.00 лв.** (двеста и петдесет хиляди лева) без ДДС или **300 000.00 лв.** (триста хиляди лева) с ДДС.

София, 2015г.

СТОЛИЧНА ОБЩИНА – РАЙОН "НАДЕЖДА"
гр.София 1220, ул. "Кирил Дрангов" № 55, тел. 495-11-49, факс 02/837-64-65
www.so-nadejda.com; e-mail: info@so-nadejda.com

СЪДЪРЖАНИЕ НА ДОКУМЕНТАЦИЯТА:

РАЗДЕЛ I: Публична покана

РАЗДЕЛ II: Пълно описание на поръчката и технически спецификации

РАЗДЕЛ III: Изисквания на възложителя и указания за подготовка на офертата

РАЗДЕЛ IV. Необходими документи за участие

РАЗДЕЛ V. Изисквания и доказателства за техническите възможности и/или квалификация на участниците в процедурата

РАЗДЕЛ VI: Критерии за извършване на избора на Изпълнител

РАЗДЕЛ VII: Приложения

Приложение №1: Заявление за участие в процедурата
Приложение №2: Оферта
Приложение № 2а: Ценово предложение
Приложение № 2б: Техническо предложение
Приложение № 3: Декларация по чл. 47, ал. 9 от ЗОП
Приложение № 4: Декларация за липса на свързаност с друг участник в процедурата в съответствие с чл. 55, ал. 7 от ЗОП и за липса на обстоятелство по чл. 8, ал. 8, т. 2 от ЗОП
Приложение № 5: Декларация за участие или не на подизпълнители
Приложение № 6: Декларация за наличие/липса на конфиденциална информация в офертата
Приложение № 7: Декларация по § 1, т. 12 от ДР на ЗОП
Приложение № 8: Справка по чл.51, ал.1 от ЗОП
Приложение № 9: Проект на договор

СТОЛИЧНА ОБЩИНА – РАЙОН "НАДЕЖДА"
гр.София 1220, ул. „Кирил Драгов" № 55, тел. 495-11-49, факс 02/837-64-65
www.so-nadejda.com; e-mail: info@so-nadejda.com

РАЗДЕЛ I. Публична покана

РАЗДЕЛ II: Пълно описание на поръчката и технически спецификации

I. Пълно описание на поръчката

СО - район „Надежда" обявява процедура за избор на изпълнител чрез публична покана, на обществена поръчка, попадаща в хипотезата на чл.14, ал.4, т.1 от ЗОП, с предмет: **„Ремонт на настилки и изграждане на детски площадки в 24-то ОДЗ и яслен филиал на 115-то ОДЗ, находящи се на територията на СО – район „Надежда".** Процедурата се провежда по реда и в съответствие с условията, установени в чл.14, ал.4, т.1 във вр. с чл. 101а и сл. от ЗОП.

За целите на настоящата документация за краткост вместо израза „процедура за избор на изпълнител чрез публична покана" ще бъде използван изразът „обществена поръчка".

Прогнозна стойност на поръчката: 250 000.00 лв. (двеста и петдесет хиляди лева) без ДДС или **300 000.00 лв.** (триста хиляди лева) с ДДС.

1. Предмет на поръчката - Предметът на настоящата обществена поръчка обхваща извършване на ремонт на настилки и изграждане на детски площадки в 24-то ОДЗ и яслен филиал на 115-то ОДЗ, находящи се на територията на СО – район „Надежда". Отделните видове дейности, ведно с подробно описание на същите, е представено по-долу в Таблица № 1 и Таблица № 2 (Техническа спецификация).

2. Място на изпълнение на поръчката – гр. София, район „Надежда", 24-то ОДЗ (адрес: гр. София, район „Надежда", ул. „Кумановски бой" №16) и 115-то ОДЗ (адрес: гр. София, район „Надежда", ул. „8-ми март" № 15)

3. Срок на изпълнение на поръчката – 6 (шест) календарни месеца, считано от датата на подписване на договор за изпълнение. Всяка отделна дейност, включена в предмета на настоящата поръчка ще бъде изрично възлагана от Възложителя в рамките на горепосочения срок.

II. Техническа спецификация

Таблица № 1: 24-то ОДЗ

№ по ред	Описание на строително-монтажни работи	Ед.мярка	Количество
I.	**Подготвителни работи**		
1.	Демонтаж на старо детско съоръжение - демонтиране на отделните елементи 30 броя детски съоръжения и извозването им извън 24 ОДЗ.	бр.	30
2.	Демонтаж на стари циментови плочки - демонтиране на стара съществуваща настилка – циментови плочи, с включено извозване на последните. Обща площ – 1233 кв.м.	кв.м.	1233
3.	Доставка, полагане и валиране на трошен камък - доставяне, разстилане на ситно натрошен камък и валиране на същия. Обща площ – 1233 кв.м.	кв.м.	1233
4.	Доставка и полагане на циментова замазка - предварително почистване на повърхността, върху която ще се положи замазката от свободни частици и всякакви остатъчни материали. Полагане на замазката слой по слой и подравняване на същата.	кв.м.	1233
5.	Доставка и полагане на нови циментови плочки - доставяне на плочи от цимент и полагането на същите.	кв.м.	17.14
6.	Проектиране на паркоустройство и благоустройство на детски площадки - изготвяне на проект за ремонт на настилки и 10 (десет) броя детски площадки, намиращи се в двора на 24 ОДЗ, район „Надежда“, гр. София. Проектът да е в съответствие с Наредба №1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра и да предвижда подробно етапите на изпълнение на отделните дейности.	кв.м.	2466
II.	**Изграждане на площадка № 1 за деца до 3 години**		
1.	Подготовка на легло за каучукова настилка – полагане и валиране на трошен камък - Поставяне на предварително натрошен камък, заглаждане/валиране на повърхността.	кв.м.	139
2.	Направа на циментова замазка – армирана - полагане на замазка от цимент и армиране на същата.	кв.м.	139

3.	Доставка и монтаж на ударопоглъщаща настилка - монтиране на настилка с ударопоглъщащ характер. Доставянето на настилката е за сметка на изпълнителя.	кв.м.	130
4.	Доставка и монтаж на градински бордюр - Доставяне и монтиране на градински бордюр след предварителна подготовка на земната основа, върху която ще бъде положен. Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент.	л.м.	49
5.	Изграждане на пясъчник с борд от дървени греди и пясък промит слой от 30 см - направа на изкоп за легло на пясъчник – извършва се ръчно посредством лопати. Доставяне и разстилане на промит пясък (слой от 30 см.). Доставяне и монтиране на борд на пясъчник от дървени греди с фаска с ширина 25см и дебелина на греда 3.5см	бр.	1
II.A	**Доставка и монтаж на детски съоръжения**		
1.	Доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение - доставяне и монтиране на комбинирано детско съоръжение. Конструкцията на съоръжението да бъде проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм и шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития. Всички модули в съоръженията в които има включени въжени елементи да се изработват от специално многожично стоманено въже Ф16 мм с необходимата полиамидна оплетка и същото да бъде закрепено чрез стоманен обков и алуминиеви пресови втулки. Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
2.	Доставка и монтаж на клатушка – единична пружина - доставяне и монтиране на клатушка - единична пружина - Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм - шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба,сглобките са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички	бр.	1

	останали метални части и елементи на съоръжението да са с нетоксични покрития. Носещата пружина на клатушките да бъде закрепена стабилно към металния фундамент и седалката на люлката. Покритието на пружината да е прахово и устойчиво на атмосферни условия. Използваният за производството шперплат да бъде с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.		
3.	Доставка и монтаж на тематична детска игра – занимателна - доставяне и монтиране на тематична детска игра - конструктивните елементи да са със стоманени тръби и планки с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Всички детайли да са трислойно лакирани с антиккорозиен грунд и екологични акрилни лакове за външна употреба, Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков. Отделните елементи да са гладки, леснопочистващи се и да нямат остри ръбове и издатини.	бр.	1
4.	Доставка и монтаж на съоръжение за катерене - доставяне и монтиране на съоръжение за катерене. За производството на конструктивните елементи да бъде използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да е проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Всички детайли са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм и шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития.Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
II.Б.	**Доставка и монтаж на оборудване**		
1.	Доставка и монтаж на градински пейки – дърво и метал - доставяне и монтиране на градински пейки - дърво и метал с облегалка. Монтаж чрез анкери. За седалката и облегалката да е използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с	бр.	3

	необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на пейките. Всички детайли да са шлайфани, импрегнирани и двуслойно лакирани с лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са направени от кух профил 35/35 мм, защитен срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития.		
2.	Доставка и монтаж на кошчета за отпадъци – единични, метални. Доставяне и монтиране на кошчета за отпадъци - единични, метални. Монтаж чрез анкери. За производството на кошчетата да са използвани тръби с необходимите профили. Всички детайли да са двуслойно лакирани с лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков.	бр.	2
3.	Товарене и извозване на отпадъци и земни маси - извършва се ръчно с лопати и колички, като отпадъкът се товари на камион с платнище за предотвратяване на разпиляването му до определеното за целта място.	куб.м.	23
III.	**Изграждане на площадка № 2 за деца до 3 години**		
1.	Подготовка на легло за каучукова настилка – полагане и валиране на трошен камък - Поставяне на предварително натрошен камък, заглаждане/валиране на повърхността.	кв.м.	129
2.	Направа на циментова замазка – армирана. Полагане на замазка от цимент и армиране на същата.	кв.м.	129
3.	Доставка и монтаж на ударопоглъщаща настилка - монтиране на настилка с ударопоглъщащ характер. Доставянето на настилката е за сметка на изпълнителя.	кв.м.	120
4.	Доставка и монтаж на градински бордюр - Доставяне и монтиране на градински бордюр след предварителна подготовка на земната основа, върху която ще бъде положен. Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент.	л.м.	48
5.	Изграждане на пясъчник с борд от дървени греди и пясък промит слой от 30 см. - направа на изкоп за легло на пясъчник – извършва се ръчно посредством лопати. Доставяне и разстилане на промит пясък (слой от 30 см.). Доставяне и монтиране на борд на пясъчник от дървени греди с фаска с ширина 25см и дебелина на греда 3.5см	бр.	1
III.A.	**Доставка и монтаж на детски съоръжения**		

1.	Доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение – съгласно предвиденото в раздел II.А., т.1 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
2.	Доставка и монтаж на клатушка – единична пружина - съгласно предвиденото в раздел II.А., т.2 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
3.	Доставка и монтаж на клатушка тип везна – единична пружина. доставяне и монтиране на клатушка тип везна - единична пружина. Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм - шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба,сглобките са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са с нетоксични покрития. Носещата пружина на клатушките да бъде закрепена стабилно към металния фундамент и седалката на люлката. Покритието на пружината да е прахово и устойчиво на атмосферни условия. Използваният за производството шперплат да бъде с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
4.	Доставка и монтаж на съоръжение за баланс - доставяне и монтиране на съоръжение за баланс. Съоръжението да предлага компоненти за катерене, пазене на равновесие, умение за ловкост и баланс Максимална височина на свободно падане: 600 mm. Носещи елементи: дървена или тръбна конструкция. Обработка на метала: грунд и автоемайл лак. Начин на закрепване: анкериране или бетонови фундаменти. Въжени елементи да се изработват от специално многожично стоманено въже с необходимата полиамидна оплетка и закрепено чрез стоманен обков и алуминиеви пресови втулки. Стандарти, на които да отговаря съоръжението : НАРЕДБА № 1 от 12 януари 2009 г. за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра EN 1176. Съоръжения за площадки за игра. Част 1: Общи изисквания за безопасност и методи за изпитване; Част 3: Допълнителни специфични изисквания за безопасност и методи за изпитване на пързалки.	бр.	1
III.Б.	**Доставка и монтаж на оборудване**		
1.	Доставка и монтаж на градински пейки – дърво и метал - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.1 от настоящата	бр.	3

	техническа спецификация.		
2.	Доставка и монтаж на кошчета за отпадъци – единични, метални - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.2 от настоящата техническа спецификация.	бр.	2
3.	Товарене и извозване на отпадъци и земни маси - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.3 от настоящата техническа спецификация.	куб.м.	23
IV.	**Изграждане на площадка № 3 за деца до 3 години**		
1.	Подготовка на легло за каучукова настилка – полагане и валиране на трошен камък. Поставяне на предварително натрошен камък, заглаждане/валиране на повърхността.	кв.м.	122
2.	Направа на циментова замазка – армирана. Полагане на замазка от цимент и армиране на същата.	кв.м.	122
3.	Доставка и монтаж на ударопоглъщаща настилка - монтиране на настилка с ударопоглъщащ характер. Доставянето на настилката е за сметка на изпълнителя.	кв.м.	113
4.	Изграждане на пясъчник с борд от дървени греди и пясък промит слой от 30 см. Направа на изкоп за легло на пясъчник – извършва се ръчно посредством лопати. Доставяне и разстилане на промит пясък (слой от 30 см.). Доставяне и монтиране на борд на пясъчник от дървени греди с фаска с ширина 25см и дебелина на греда 3.5см.	бр.	1
5.	Доставка и монтаж на градински бордюр. Доставяне и монтиране на градински бордюр след предварителна подготовка на земната основа, върху която ще бъде положен. Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент.	л.м.	44
IV.А.	**Доставка и монтаж на детски съоръжения**		
1.	Доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение - съгласно предвиденото в раздел II.А., т.1 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
2.	Доставка и монтаж на клатушка – единична пружина - съгласно предвиденото в раздел II.А., т.2 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
3.	Доставка и монтаж на занимателна игра - За производството на конструктивните елементи да са използвани стоманени тръби и планки с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да е проектирана съгласно изискванията на EN1176-1. Всички детайли да са трислойно	бр.	1

	лакирани с антикорозиен грунд и екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков. Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.		
4.	Доставка и монтаж на детска пързалка – тематична - конструктивните елементи да са със стоманени тръби и планки с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Всички детайли да са трислойно лакирани с антиккорозиен грунд и екологични акрилни лакове за външна употреба, Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков. За пързалката да е използван многослоен стъклопласт, устойчив на UV лъчи с необходимата якост за експлоатация от деца в указаната възрастова граница. Пързалките да са гладки, леснопочистващи се и да нямат остри ръбове и издатини.	бр.	1
IV.Б.	**Доставка и монтаж на оборудване**		
1.	Доставка и монтаж на градински пейки – дърво и метал - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.1 от настоящата техническа спецификация.	бр.	3
2.	Доставка и монтаж на кошчета за отпадъци – единични, метални - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.2 от настоящата техническа спецификация.	бр.	2
3.	Товарене и извозване на отпадъци и земни маси - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.3 от настоящата техническа спецификация.	куб.м.	23
V.	**Изграждане на площадка № 4 за деца до 3 години**		
1.	Подготовка на легло за каучукова настилка – полагане и валиране на трошен камък. Поставяне на предварително натрошен камък, заглаждане/валиране на повърхността.	кв.м.	95
2.	Направа на циментова замазка – армирана - полагане на замазка от цимент и армиране на същата.	кв.м.	95
3.	Доставка и монтаж на ударопоглъщаща настилка - монтиране на настилка с ударопоглъщащ характер. Доставянето на настилката е за сметка на изпълнителя.	кв.м.	86
4.	Изграждане на пясъчник с борд от дървени греди и пясък промит слой от 30 см. направа на изкоп за легло на пясъчник – извършва се ръчно посредством лопати. Доставяне и разстилане на промит пясък (слой от 30 см.). Доставяне и монтиране на борд на пясъчник от дървени греди с фаска с ширина 25см и	бр.	1

	дебелина на греда 3.5см		
5.	Доставка и монтаж на градински бордюр - Доставяне и монтиране на градински бордюр след предварителна подготовка на земната основа, върху която ще бъде положен. Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент.	л.м.	39
V.А.	**Доставка и монтаж на детски съоръжения**		
1.	Доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение - съгласно предвиденото в раздел II.А., т.1 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
2.	Доставка и монтаж на клатушка – единична пружина - съгласно предвиденото в раздел II.А., т.2 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
3.	Доставка и монтаж на занимателна игра - съгласно предвиденото в раздел IV.А., т.3 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
4.	Доставка и монтаж на детска пързалка - тематична - съгласно предвиденото в раздел IV.А., т.4 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
V.Б.	**Доставка и монтаж на оборудване**		
1.	Доставка и монтаж на градински пейки – дърво и метал - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.1 от настоящата техническа спецификация.	бр.	3
2.	Доставка и монтаж на кошчета за отпадъци – единични, метални - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.2 от настоящата техническа спецификация.	бр.	2
3.	Товарене и извозване на отпадъци и земни маси - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.3 от настоящата техническа спецификация.	куб.м.	23
VI.	**Изграждане на площадка № 5 за деца до 3 години**		
1.	Подготовка на легло за каучукова настилка – полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък. Поставяне на предварително натрошен камък, заглаждане/валиране на повърхността.	кв.м.	127
2.	Направа на циментова замазка – армирана - полагане на замазка от цимент и армиране на същата.	кв.м.	127
3.	Доставка и монтаж на ударопоглъщаща настилка - монтиране на настилка с ударопоглъщащ характер. Доставянето на настилката е за сметка на изпълнителя.	кв.м.	118

4.	Изграждане на пясъчник с борд от дървени греди и пясък промит слой от 30 см. направа на изкоп за легло на пясъчник – извършва се ръчно посредством лопати. Доставяне и разстилане на промит пясък (слой от 30 см.). Доставяне и монтиране на борд на пясъчник от дървени греди с фаска с ширина 25см и дебелина на греда 3.5см	бр.	1
5.	Доставка и монтаж на градински бордюр - Доставяне и монтиране на градински бордюр след предварителна подготовка на земната основа, върху която ще бъде положен. Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент.	л.м.	47
VI.А.	**Доставка и монтаж на детски съоръжения**		
1.	Доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение - съгласно предвиденото в раздел II.А., т.1 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
2.	Доставка и монтаж на детски тунел - За производството на конструктивните елементи да са използвани стоманени тръби и планки с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да е проектирана съгласно изискванията на EN1176-1. Всички детайли да са трислойно лакирани с антикорозиен грунд и екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков. Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
3.	Доставка и монтаж на детска къщичка за игри – Магазин - Описание и изисквания: Съоръжението да предлага следните компоненти: образователна цел / общуване / експериментиране. Носещи елементи: тръбна или дървена конструкция Декоративни елементи: шперплат с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита. Начин на закрепване: анкериране стандарти на които да отговаря съоръжението : НАРЕДБА № 1 от 12 януари 2009 г. за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра; EN 1176-1: Съоръжения за площадки за игра. Част 1: Общи изисквания забезопасност и методи за изпитване;	бр.	1
VI.Б.	**Доставка и монтаж на оборудване**		
1.	Доставка и монтаж на градински пейки – дърво и метал - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.1 от настоящата техническа спецификация.	бр.	3
2.	Доставка и монтаж на кошчета за отпадъци – единични, метални	бр.	2

	- съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.2 от настоящата техническа спецификация.		
3.	Товарене и извозване на отпадъци и земни маси - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.3 от настоящата техническа спецификация.	куб.м.	23
VII.	**Изграждане на площадка № 6 за деца над 3 години**		
1.	Подготовка на легло за каучукова настилка – полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък. Поставяне на предварително натрошен камък, заглаждане/валиране на повърхността.	кв.м.	124
2.	Направа на циментова замазка – армирана - полагане на замазка от цимент и армиране на същата.	кв.м.	124
3.	Доставка и монтаж на ударопоглъщаща настилка - монтиране на настилка с ударопоглъщащ характер. Доставянето на настилката е за сметка на изпълнителя.	кв.м.	115
4.	Изграждане на пясъчник с борд от дървени греди и пясък промит слой от 30 см. направа на изкоп за легло на пясъчник – извършва се ръчно посредством лопати. Доставяне и разстилане на промит пясък (слой от 30 см.). Доставяне и монтиране на борд на пясъчник от дървени греди с фаска с ширина 25см и дебелина на греда 3.5см	бр.	1
5.	Доставка и монтаж на градински бордюр - Доставяне и монтиране на градински бордюр след предварителна подготовка на земната основа, върху която ще бъде положен. Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент.	л.м.	47
VII.A	**Доставка и монтаж на детски съоръжения**		
1.	Доставка и монтаж на тематично детско съоръжение - доставяне и монтиране на тематично детско съоръжение. За производството на конструктивните елементи да бъде използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да бъде проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм и шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани	бр.	1

	с екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития. Всички модули в съоръженията в които има включени въжени елементи да се изработват от специално многожично стоманено въже Ф16 мм с необходимата полиамидна оплетка и същото да бъде закрепено чрез стоманен обков и алуминиеви пресови втулки. Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.		
2.	Доставка и монтаж на детска люлка – тип везна - Доставка и монтаж на детска люлка - тип везна - за производството на конструктивните елементи да са използвани подбрана и изсушена широколистна дървесина и стоманени планки с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да е проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Всички детайли да са трислойно лакирани с антиккорозиен грунд и екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков.Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
3.	Доставка и монтаж на детско съоръжение за катерене - съгласно предвиденото в раздел II.А., т.4 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
VII.Б	**Доставка и монтаж на оборудване**		
1.	Доставка и монтаж на градински пейки – дърво и метал - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.1 от настоящата техническа спецификация.	бр.	3
2.	Доставка и монтаж на кошчета за отпадъци – единични, метални - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.2 от настоящата техническа спецификация.	бр.	2
3.	Товарене и извозване на отпадъци и земни маси - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.3 от настоящата техническа спецификация.	куб.м.	23

VIII.	**Изграждане на площадка № 7 за деца над 3 години**		
1.	Подготовка на легло за каучукова настилка – полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък. Поставяне на предварително натрошен камък, заглаждане/валиране на повърхността.	кв.м.	122
2.	Направа на циментова замазка – армирана - полагане на замазка от цимент и армиране на същата.	кв.м.	122
3.	Доставка и монтаж на ударопоглъщаща настилка - монтиране на настилка с ударопоглъщащ характер. Доставянето на настилката е за сметка на изпълнителя.	кв.м.	113
4.	Изграждане на пясъчник с борд от дървени греди и пясък промит слой от 30 см. направа на изкоп за легло на пясъчник – извършва се ръчно посредством лопати. Доставяне и разстилане на промит пясък (слой от 30 см.). Доставяне и монтиране на борд на пясъчник от дървени греди с фаска с ширина 25см и дебелина на греда 3.5см	бр.	1
5.	Доставка и монтаж на градински бордюр. Доставяне и монтиране на градински бордюр след предварителна подготовка на земната основа, върху която ще бъде положен. Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент.	л.м.	47
VIII. А.	**Доставка и монтаж на детски съоръжения**		
1.	Доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение - съгласно предвиденото в раздел II.А., т.1 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
2.	Доставка и монтаж на детска люлка – тип везна групова - съгласно предвиденото в раздел VII.А., т.2 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
3.	Доставка и монтаж на детска пързалка – тематична - съгласно предвиденото в раздел IV.А., т.4 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
VIII. Б.	**Доставка и монтаж на оборудване**		
1.	Доставка и монтаж на градински пейки – дърво и метал - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.1 от настоящата техническа спецификация	бр.	3
2.	Доставка и монтаж на кошчета за отпадъци – единични, метални - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.2 от настоящата	бр.	2

	техническа спецификация		
3.	Товарене и извозване на отпадъци и земни маси - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.3 от настоящата техническа спецификация	куб. м.	23
IX.	**Изграждане на площадка № 8 за деца до 3 години**		
1.	Подготовка на легло за каучукова настилка – полагане и валиране на трошен камък. полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък. Поставяне на предварително натрошен камък, заглаждане/валиране на повърхността.	кв.м.	124
2.	Направа на циментова замазка – армирана - полагане на замазка от цимент и армиране на същата.	кв.м.	124
3.	Доставка и монтаж на ударопоглъщаща настилка - монтиране на настилка с ударопоглъщащ характер. Доставянето на настилката е за сметка на изпълнителя.	кв.м.	115
4.	Изграждане на пясъчник с борд от дървени греди и пясък промит слой от 30 см. направа на изкоп за легло на пясъчник – извършва се ръчно посредством лопати. Доставяне и разстилане на промит пясък (слой от 30 см.). Доставяне и монтиране на борд на пясъчник от дървени греди с фаска с ширина 25см и дебелина на греда 3.5см	бр.	1
5.	Доставка и монтаж на градински бордюр - Доставяне и монтиране на градински бордюр след предварителна подготовка на земната основа, върху която ще бъде положен. Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент.	л. м.	47
IX.A.	**Доставка и монтаж на детски съоръжения**		
1.	Доставка и монтаж на комбинирано тематично детско съоръжение – влакче - доставяне и монтиране на тематично комбинирано детско съоръжение. За производството на конструктивните елементи да бъде използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да бъде проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове	бр.	1

	захващания. Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм и шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития. Всички модули в съоръженията в които има включени въжени елементи да се изработват от специално многожично стоманено въже Ф16 мм с необходимата полиамидна оплетка и същото да бъде закрепено чрез стоманен обков и алуминиеви пресови втулки. Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.		
2.	Доставка и монтаж на занимателна игра - съгласно предвиденото в раздел IV.А., т.3 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
3.	Доставка и монтаж на детска люлка – тип пружинна клатушка - за производството на конструктивните елементи да са използвани подбрана и изсушена широколистна дървесина и стоманени планки с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да е проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Всички детайли да са трислойно лакирани с антиккорозиен грунд и екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков.Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
4.	Доставка и монтаж на детско съоръжение за катерене - доставяне и монтиране на съоръжение за катерене. За производството на конструктивните елементи да бъде използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да е проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този	бр.	1

	стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Всички детайли са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм и шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития.Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.		
IX.Б.	**Доставка и монтаж на оборудване**		
1.	Доставка и монтаж на градински пейки – дърво и метал - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.1 от настоящата техническа спецификация	бр.	3
2.	Доставка и монтаж на кошчета за отпадъци – единични, метални - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.2 от настоящата техническа спецификация	бр.	2
3.	Товарене и извозване на отпадъци и земни маси - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.3 от настоящата техническа спецификация	куб.м.	23
X.	**Изграждане на площадка № 9 за деца над 3 години**		
1.	Подготовка на легло за каучукова настилка – полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък. полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък. Поставяне на предварително натрошен камък, заглаждане/валиране на повърхността.	кв.м.	124
2.	Направа на циментова замазка – армирана - полагане на замазка от цимент и армиране на същата.	кв.м.	124
3.	Доставка и монтаж на ударопоглъщаща настилка - монтиране на настилка с ударопоглъщащ характер. Доставянето на настилката е за сметка на изпълнителя.	кв.м.	115
4.	Изграждане на пясъчник с борд от дървени греди и пясък промит слой от 30 см. направа на изкоп за легло на пясъчник – извършва се ръчно посредством лопати. Доставяне и разстилане на промит пясък (слой от 30 см.). Доставяне и монтиране на борд на пясъчник от дървени греди с фаска с ширина 25см и дебелина на греда 3.5см	бр.	1

5.	Доставка и монтаж на градински бордюр - Доставяне и монтиране на градински бордюр след предварителна подготовка на земната основа, върху която ще бъде положен. Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент.	л.м.	47
X.A.	**Доставка и монтаж на детски съоръжения**		
1.	Доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение - съгласно предвиденото в раздел II.A., т.1 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
2.	Доставка и монтаж на клатушка – единична пружина - доставяне и монтиране на клатушка - единична пружина - Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм - шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба,сглобките са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са с нетоксични покрития. Носещата пружина на клатушките да бъде закрепена стабилно към металния фундамент и седалката на люлката. Покритието на пружината да е прахово и устойчиво на атмосферни условия. Използваният за производството шперплат да бъде с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
3.	Доставка и монтаж на тематична детска пързалка - конструктивните елементи да са със стоманени тръби и планки с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Всички детайли да са трислойно лакирани с антиккорозиен грунд и екологични акрилни лакове за външна употреба, Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков. За пързалката да е използван многослоен стъклопласт, устойчив на UV лъчи с необходимата якост за експлоатация от деца в указаната възрастова граница. Пързалките да са гладки, леснопочистващи се и да нямат остри ръбове и издатини.	бр.	1
4.	Доставка и монтаж на съоръжение за катерене - доставяне и монтиране на съоръжение за катерене. За производството на конструктивните елементи да бъде използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да е проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания	бр.	1

	съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Всички детайли са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм и шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития.Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.		
Х.Б.	**Доставка и монтаж на оборудване**		
1.	Доставка и монтаж на градински пейки – дърво и метал - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.1 от настоящата техническа спецификация	бр.	3
2.	Доставка и монтаж на кошчета за отпадъци – единични, метални - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.2 от настоящата техническа спецификация	бр.	2
3.	Товарене и извозване на отпадъци и земни маси - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.3 от настоящата техническа спецификация	куб.м.	23
XI.	**Изграждане на площадка № 10 за деца над 3 години**		
1.	Подготовка на легло за каучукова настилка – полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък. полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък. Поставяне на предварително натрошен камък, заглаждане/валиране на повърхността.	кв.м.	127
2.	Направа на циментова замазка – армирана - полагане на замазка от цимент и армиране на същата.	кв.м.	127
3.	Доставка и монтаж на ударопоглъщаща настилка - монтиране на настилка с ударопоглъщащ характер. Доставянето на настилката е за сметка на изпълнителя.	кв.м.	118
4.	Изграждане на пясъчник с борд от дървени греди и пясък промит слой от 30 см. направа на изкоп за легло на пясъчник – извършва се ръчно посредством лопати. Доставяне и разстилане на промит пясък (слой от 30 см.). Доставяне и монтиране на борд на пясъчник от дървени греди с фаска с ширина 25см и	бр.	1

	дебелина на греда 3.5см		
5.	Доставка и монтаж на градински бордюр - Доставяне и монтиране на градински бордюр след предварителна подготовка на земната основа, върху която ще бъде положен. Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент.	л.м.	45
XI.А.	**Доставка и монтаж на детски съоръжения**		
1.	Доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение - съгласно предвиденото в раздел II.А., т.1 от настоящата техническа спецификация.	бр.	1
2.	Доставка и монтаж на клатушка – единична пружина - доставяне и монтиране на клатушка - единична пружина - Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм - шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба,сглобките са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са с нетоксични покрития. Носещата пружина на клатушките да бъде закрепена стабилно към металния фундамент и седалката на люлката. Покритието на пружината да е прахово и устойчиво на атмосферни условия. Използваният за производството шперплат да бъде с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
3.	Доставка и монтаж на тематична детска пързалка - конструктивните елементи да са със стоманени тръби и планки с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Всички детайли да са трислойно лакирани с антиккорозиен грунд и екологични акрилни лакове за външна употреба, Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков. За пързалката да е използван многослоен стъклопласт, устойчив на UV лъчи с необходимата якост за експлоатация от деца в указаната възрастова граница. Пързалките да са гладки, леснопочистващи се и да нямат остри ръбове и издатини.	бр.	1
4.	Доставка и монтаж на занимателна игра – дама - Описание и изисквания : Печат на цифри от 0 до 10 върху синтетична ударопоглъщаща настилка от каучукови плочи с размри 40/40/2см или 50/50/2см	бр.	1
XI.Б.	**Доставка и монтаж на оборудване**		
1.	Доставка и монтаж на градински пейки – дърво и метал - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.1 от настоящата	бр.	3

	техническа спецификация		
2.	Доставка и монтаж на кошчета за отпадъци – единични, метални - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.2 от настоящата техническа спецификация	бр.	2
3.	Товарене и извозване на отпадъци и земни маси - съгласно предвиденото в раздел II.Б., т.3 от настоящата техническа спецификация	куб.м.	23
	Други		
1.	Слединсталационен контрол на 10 детски площадки		

Таблица № 2: 115-то ОДЗ (яслен филиал)

№ по ред	Описание на строително-монтажни работи	Ед.мярка	Количество
1.	Демонтаж на старо детско съоръжение - демонтиране на отделните елементи от 8 броя детски съоръжения и извозването им извън 115-то ОДЗ;	бр.	8
2.	Демонтаж на стари циментови плочки - демонтиране на съществуваща настилка – циментови плочи с включено извозване на последните;	кв.м.	308
3.	Доставка, полагане и валиране на трошен камък - доставяне, разстилане на ситно натрошен камък и валиране на същия.	кв.м.	308
4.	Доставка и полагане на циментова замазка - предварително почистване на повърхността, върху която ще се положи замазката от свободни частици и всякакви остатъчни материали. Полагане на замазката слой по слой и подравняване на същата.	кв.м.	308
5.	Доставка и полагане на нови циментови плочки - доставяне на плочи от цимент и полагането на същите.	кв.м.	308
6.	Проектиране на паркоустройство и благоустройство на детски площадки - изготвяне на проект за ремонт на настилки и детски площадки, намиращи се в двора на 11-то ОДЗ (яслен филиал), район „Надежда“, гр. София. Проектът да е в съответствие с Наредба №1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра и да предвижда подробно етапите на изпълнение на отделните дейности.	кв.м.	676
	Изграждане на площадка № 1 за деца до 3 години		
1.	Подготовка на легло за каучукова настилка – полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен	кв.м.	80

	камък – Поставяне на предварително натрошен камък, заглаждане/валиране на повърхността.		
2.	Направа на циментова замазка – армирана - полагане на замазка от цимент и армиране на същата.	кв.м.	80
3.	Доставка и монтаж на ударопоглъщаща настилка - монтиране на настилка с ударопоглъщащ характер. Доставянето на настилката е за сметка на изпълнителя.	кв.м.	80
4.	Доставка и монтаж на градински бордюр - Доставяне и монтиране на градински бордюр след предварителна подготовка на земната основа, върху която ще бъде положен. • Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент.	л.м.	36
	Доставка и монтаж на детски съоръжения		
1.	Доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение - доставяне и монтиране на комбинирано детско съоръжение. За производството на конструктивните елементи да бъде използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да бъде проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм и шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития. Всички модули в съоръженията в които има включени въжени елементи да се изработват от специално многожично стоманено въже Ф16 мм с необходимата полиамидна оплетка и същото да бъде закрепено чрез стоманен обков и алуминиеви пресови втулки. Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
2.	Доставка и монтаж на клатушка – единична пружина - доставяне и монтиране на клатушка - единична пружина - Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм - шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба,сглобките са осъществени чрез	бр.	1

	поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са с нетоксични покрития. Носещата пружина на клатушките да бъде закрепена стабилно към металния фундамент и седалката на люлката. Покритието на пружината да е прахово и устойчиво на атмосферни условия. Използваният за производството шперплат да бъде с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.		
3.	Доставка и монтаж на тематична детска площадка - За производството на конструктивните елементи да бъде използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да бъде проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм и шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития. Всички модули в съоръженията в които има включени въжени елементи да се изработват от специално многожично стоманено въже Ф16 мм с необходимата полиамидна оплетка и същото да бъде закрепено чрез стоманен обков и алуминиеви пресови втулки. Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
4.	Доставка и монтаж на съоръжение за катерене - доставяне и монтиране на съоръжение за катерене. За производството на конструктивните елементи да бъде използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да е проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове	бр.	1

	захващания. Всички детайли са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм и шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития.Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.		
	Доставка и монтаж на оборудване		
1.	Доставка и монтаж на градински пейки – дърво и метал - доставяне и монтиране на градински пейки - дърво и метал с облегалка. Монтаж чрез анкери. За седалката и облегалката да е използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на пейките. Всички детайли да са шлайфани, импрегнирани и двуслойно лакирани с лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са направени от кух профил 35/35 мм, защитен срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития.	бр.	3
2.	Доставка и монтаж на кошчета за отпадъци – единични, метални - Монтаж чрез анкери. За производството на кошчетата да са използвани тръби с необходимите профили. Всички детайли да са двуслойно лакирани с лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков.	бр.	2
3.	Товарене и извозване на отпадъци и земни маси - извършва се ръчно с лопати и колички, като отпадъкът се товари на камион с платнище за предотвратяване на разпиляването му до определеното за целта място.	куб.м.	23
	Изграждане на площадка № 2 за деца до 3 години		
1.	Подготовка на легло за каучукова настилка – полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък - полагане и валиране на трошен камък – Поставяне на предварително натрошен камък, заглаждане/валиране на повърхността.	кв.м.	200
2.	Направа на циментова замазка – армирана - полагане на замазка	кв.м.	200

	от цимент и армиране на същата.		
3.	Доставка и монтаж на ударопоглъщаща настилка - монтиране на настилка с ударопоглъщащ характер. Доставянето на настилката е за сметка на изпълнителя.	кв.м.	200
4.	Доставка и монтаж на градински бордюр - Доставяне и монтиране на градински бордюр след предварителна подготовка на земната основа, върху която ще бъде положен. Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент.	л.м.	60
	Доставка и монтаж на детски съоръжения		
1.	Доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение - доставяне и монтиране на комбинирано детско съоръжение. За производството на конструктивните елементи да бъде използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да бъде проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм и шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития. Всички модули в съоръженията в които има включени въжени елементи да се изработват от специално многожично стоманено въже Ф16 мм с необходимата полиамидна оплетка и същото да бъде закрепено чрез стоманен обков и алуминиеви пресови втулки. Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
2.	Доставка и монтаж на клатушка – единична пружина - доставяне и монтиране на клатушка - единична пружина - Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм - шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба,сглобките са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са с	бр.	1

	нетоксични покрития. Носещата пружина на клатушките да бъде закрепена стабилно към металния фундамент и седалката на люлката. Покритието на пружината да е прахово и устойчиво на атмосферни условия. Използваният за производството шперплат да бъде с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.		
3.	Доставка и монтаж на клатушка тип везна – единична пружина - Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм - шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба,сглобките са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са с нетоксични покрития. Носещата пружина на клатушките да бъде закрепена стабилно към металния фундамент и седалката на люлката. Покритието на пружината да е прахово и устойчиво на атмосферни условия. Използваният за производството шперплат да бъде с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
4.	Доставка и монтаж на съоръжение за катерене - За производството на конструктивните елементи да бъде използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да е проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Всички детайли са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм и шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития.Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
	Доставка и монтаж на оборудване		
1.	Доставка и монтаж на градински пейки – дърво и метал - Монтаж чрез анкери. За седалката и облегалката да е използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите	бр.	3

	профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на пейките. Всички детайли да са шлайфани, импрегнирани и двуслойно лакирани с лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са направени от кух профил 35/35 мм, защитен срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития.		
2.	Доставка и монтаж на кошчета за отпадъци – единични, метални - доставяне и монтиране на кошчета за отпадъци - единични, метални. Монтаж чрез анкери. За производството на кошчетата да са използвани тръби с необходимите профили. Всички детайли да са двуслойно лакирани с лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков.	бр.	2
3.	Товарене и извозване на отпадъци и земни маси - извършва се ръчно с лопати и колички, като отпадъкът се товари на камион с платнище за предотвратяване на разпиляването му до определеното за целта място.	куб.м.	23
	Изграждане на площадка № 3 за деца до 3 години		
1.	Подготовка на легло за каучукова настилка – полагане и валиране на трошен камък - Поставяне на предварително натрошен камък, заглаждане/валиране на повърхността.	кв.м.	88
2.	Направа на циментова замазка – армирана - полагане на замазка от цимент и армиране на същата.	кв.м.	88
3.	Доставка и монтаж на ударопоглъщаща настилка - монтиране на настилка с ударопоглъщащ характер. Доставянето на настилката е за сметка на изпълнителя.	кв.м.	76
4.	Изграждане на пясъчник с борд от дървени греди и пясък промит слой от 30 см - направа на изкоп за легло на пясъчник – извършва се ръчно посредством лопати. Доставяне и разстилане на промит пясък (слой от 30 см.). Доставяне и монтиране на борд на пясъчник от дървени греди с фаска с ширина 25см и дебелина на греда 3.5см-13л.м.	бр.	1
5.	Доставка и монтаж на градински бордюр - Доставяне и монтиране на градински бордюр след предварителна подготовка на земната основа, върху която ще бъде положен. Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент.	л.м.	38
	Доставка и монтаж на детски съоръжения		

1.	Доставка и монтаж на комбинирано детско съоръжение - доставяне и монтиране на комбинирано детско съоръжение. За производството на конструктивните елементи да бъде използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкцията на съоръжението да бъде проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм и шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития. Всички модули в съоръженията в които има включени въжени елементи да се изработват от специално многожично стоманено въже Ф16 мм с необходимата полиамидна оплетка и същото да бъде закрепено чрез стоманен обков и алуминиеви пресови втулки. Използваният за производството шперплат да е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
2.	Доставка и монтаж на клатушка – единична пружина - доставяне и монтиране на клатушка - единична пружина - Всички детайли да са закръглени с радиус не по-малък от 3 мм - шлайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба,сглобките са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са с нетоксични покрития. Носещата пружина на клатушките да бъде закрепена стабилно към металния фундамент и седалката на люлката. Покритието на пружината да е прахово и устойчиво на атмосферни условия. Използваният за производството шперплат да бъде с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита.	бр.	1
3.	Доставка и монтаж на занимателна игра - доставяне и монтиране на тематична детска игра - конструктивните елементи да са със стоманени тръби и планки с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Всички детайли да са трислойно лакирани с	бр.	1

	антиккорозиен грунд и екологични акрилни лакове за външна употреба, Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков. Отделните елементи да са гладки, леснопочистващи се и да нямат остри ръбове и издатини.		
4.	Доставка и монтаж на детска пързалка – тематична - конструктивните елементи да са със стоманени тръби и планки с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Всички детайли да са трислойно лакирани с антиккорозиен грунд и екологични акрилни лакове за външна употреба, Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков. За пързалката да е използван многослоен стъклопласт, устойчив на UV лъчи с необходимата якост за експлоатация от деца в указаната възрастова граница. Пързалките да са гладки, леснопочистващи се и да нямат остри ръбове и издатини.	бр.	1
	Доставка и монтаж на оборудване		
1.	Доставка и монтаж на градински пейки – дърво и метал - доставяне и монтиране на градински пейки - дърво и метал с облегалка. Монтаж чрез анкери. За седалката и облегалката да е използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на пейките. Всички детайли да са шлайфани, импрегнирани и двуслойно лакирани с лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков. Всички останали метални части и елементи на съоръжението да са направени от кух профил 35/35 мм, защитен срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития.	бр.	3
2.	Доставка и монтаж на кошчета за отпадъци – единични, метални - Монтаж чрез анкери. За производството на кошчетата да са използвани тръби с необходимите профили. Всички детайли да са двуслойно лакирани с лакове за външна употреба. Сглобките да са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков.	бр.	2
3.	Товарене и извозване на отпадъци и земни маси - извършва се ръчно с лопати и колички, като отпадъкът се товари на камион с платнище за предотвратяване на разпиляването му до определеното за целта място.	куб.м.	23

	Други		
	Слединсталационен контрол на 3 детски площадки		

При изготвяне на настоящата Техническа спецификация участва следният експерт, имащ професионална компетентност, свързана с предмета на поръчката:

Георги Александров – в качеството си на експерт – служител на СО – район „Надежда", който има професионална компетентност, свързана с предмета на поръчката.

……

(Подпис на лицето)

РАЗДЕЛ III. Изисквания на възложителя и указания за подготовка на офертата

1. Всеки участник задължително следва да се запознае с всички изисквания, заложени в настоящата документация и с всички условия, които биха повлияли на предложението.

2. Всеки участник следва да подаде оферта за пълния обем на настоящата обществена поръчка.

3. Не се предвижда възможност за предоставяне на варианти в офертите.

4. Лице, което е дало съгласие и е посочено като подизпълнител в офертата на друг участник, не може да представя самостоятелна оферта.

5. За участие в процедурата участникът подготвя и представя оферта, която трябва да съответства напълно на изискванията и указанията от настоящата документация, при спазване на разпоредбите на ЗОП.

6. Офертата се представя в един екземпляр в запечатан непрозрачен плик от участника или упълномощен от него представител лично или по пощата с препоръчано писмо с обратна разписка. **Върху плика трябва да бъде написано:**

- ✓ име на участника;
- ✓ адрес за кореспонденция;
- ✓ телефон;
- ✓ факс;
- ✓ електронен адрес;
- ✓ наименование на поръчката.

7. Офертата се изготвя по приложения в документацията образец. Офертата се подава на български език и се подписва от управляващия или представляващия участника или от изрично упълномощен негов представител и се подпечатва с печата на участника, ако същият разполага с такъв.

8. При приемане на офертите Възложителят отбелязва върху плика поредния номер, датата и часа на получаването, като посочените данни се записват във входящ регистър, за което на приносителя се издава документ. **Възложителят не приема за участие и връща на участника оферта, която е в незапечатан, скъсан или прозрачен плик или е подадена след изтичане на крайния срок за получаване на оферти.** Тези

обстоятелства се отбелязват във входящия регистър.

9. Срок на валидност на предложенията: 90 (деветдесет) календарни дни, като срокът започва да тече от датата, определена за краен срок за получаване на офертите. Оферта с по-малък срок на валидност ще бъде отстранена от участие в процедурата.

10. Място и срок за подаване на предложенията за участие: Офертите се приемат в деловодстсвото на СО - район „Надежда" с адрес: гр.София, ж.к. „Надежда", ул. „Кирил Дрангов" № 55, **всеки делничен ден от 8.30 часа на 30.11.2015г. до 16.00 часа на 08.12.2015г. (включително).**

11. Дата и място на разглеждане на предложенията: Постъпилите предложения ще бъдат отворени в **10.00ч. на 09.12.2015г.** в заседателната зала на сградата на СО - район „Надежда", с адрес: гр.София, ж.к. „Надежда" , ул. „Кирил Дрангов" № 55.

12. Разглеждането и оценяването на офертите се извършва от комисия от длъжностни лица, назначена със заповед на Възложителя. В комисията се включва най-малко едно лице, притежаващо професионална компетентност, свързана с предмета на поръчката.

13. След получаване на офертите членовете на комисията представят декларации за обстоятелствата по чл. 35, ал. 1, т. 2 – 4.

14. Комисията, назначена от Възложителя за разглеждане, оценка и класиране на офертите, започва работа след получаване на списъка с участниците и представените оферти.

15. Отварянето на офертите е публично и на него могат да присъстват участниците в процедурата или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване и други лица при спазване на установения режим за достъп до сградата, в която се извършва отварянето.

16. В случай, че документите на участника не отговарят на изискванията на ЗОП, публичната покана и настоящата документация, офертата и участникът се предлагат от комисията на Възложителя за отстраняване от процедурата.

17. След отварянето на офертите комисията обявява ценовите предложения и предлага по един представител от присъстващите участници да подпише техническите и ценовите предложения.

18. Комисията съставя протокол за получаването, разглеждането и оценката на офертите и за класирането на участниците. Протоколът се представя на възложителя за утвърждаване, след което в един и същи ден се изпраща на участниците и се публикува в профила на купувача при условията на чл. 22б, ал. 3 от ЗОП.

19. Длъжностните лица от състава на комисията приключват своята работа с приемане на протокола от Възложителя.

20. Възложителят сключва договори за изпълнение на поръчката с класирания на първо място участник. Възложителят може с решение да определи за изпълнител и да сключи договор с втория класиран участник в предвидените в ЗОП случаи.

22. Указания към участниците:

22.1. Участник в настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка може да бъде всяко българско и/или чуждестранно физическо или юридическо лице или тяхно обединение, което отговаря на предварително обявените условия. Възлагането на работи на подизпълнители е допустимо само ако участникът приеме, че отговаря за действията, бездействията и работата на посочените подизпълнители като за свои действия, бездействия и работа, при спазване на всички изисквания, заложени в ЗОП. Участниците могат да предлагат неограничен брой подизпълнители.

22.2. Всеки от участниците в процедурата се представлява от лицето, което го представлява по закон или от упълномощено от него с нотариално заверено пълномощно лице.

22.3. Възложителят отстранява от участие в процедурата за възлагане на обществена поръчка участник, който не отговаря на изискванията на чл.47 ал.1, ал.2 и ал.5 от ЗОП. Не може да участва в процедура за възлагане на обществена поръчка чуждестранно физическо или юридическо лице, за което в държавата, в която е установено, е налице някое от обстоятелствата по чл.47, ал.1, ал.2 и ал.5 от ЗОП.

22.4. При писмено искане, направено до три дни преди изтичане на срока за получаване на оферти, възложителят е длъжен най-късно на следващия ден да публикува в профила на купувача **писмени разяснения** по условията на обществената поръчка.

22.5. До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник в процедурата може да промени, допълни или оттегли офертата си.

22.6. Комуникация между Възложителя и участниците - всички съобщения на Възложителя към участниците и на участниците към Възложителя, са в писмен вид. Участниците представят своите писма и уведомления чрез препоръчано писмо с обратна разписка, по факс или по електронен път при условията и реда на Закона за електронния документ и електронния подпис.

22.7. Офертите следва да отговарят на изискванията, посочени в настоящите указания и да бъдат оформени по приложените в документацията образци. Условията в образците от документацията за участие са задължителни за участниците и не могат да бъдат променяни от тях.

23. Изисквания към ценовото предложение :

23.1. В ценовото си предложение за изпълнение предмета на поръчката участниците следва да включат всички разходи за изпълнение пълния предмет на поръчката, в т.ч. разходи за заплати, осигуровки, материал, транспорт, печалба и т.н.

23.2. Участникът попълва единичните цени и общата стойност на отделните видове работи без ДДС. На оценка подлежи общата стойност за изпълнение предмета на поръчката.

23.3. Участник, който в ценовата си оферта е предложил обща цена за изпълнение на дейностите, включени в предмета на поръчката, надхвърляща посочената в публичната покана и настоящата документация прогнозна стойност, ще бъде отстранен от участие в процедурата.

24. Изисквания към техническото предложение – техническото предложение за изпълнение предмета на поръчката се изготвя в съответствие с утвърдения от възложителя образец от участника, при съблюдаване на техническата спецификация към настоящата документация. Техническите предложения на участниците следва да съдържат следното;

Обяснителна записка, в която подробно и детайлно е описан предлаганият от участника подход при изпълнение на всяка от дейностите, включващи се в предмета на настоящата поръчка, както и описание на това как ще бъдат постигнати изискванията на техническата спецификация. Участниците трябва да разгледат всички дейности и съставляващите ги под-дейности, които са необходими за изпълнение на поръчката в съответствие с изискванията на възложителя, разписани в техническата спецификация. Всеки участник следва да направи предложение за управление на процесите по изпълнението на договора, с оглед постигане на целите и резултатите от поръчката – качествено и навременно изпълнение на предмета на поръчката. Участникът трябва да предвиди адекватни и ефективни мерки и дейности за вътрешен контрол, комуникация с Възложителя и заинтересованите страни.