

ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

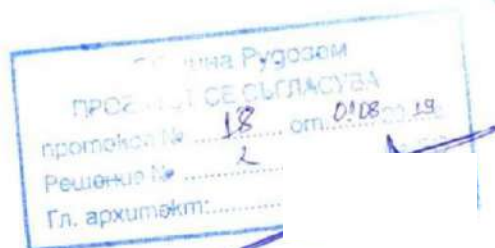
Обект: "Благоустрояване на вътрешни улици и междублокови пространства в гр. Рудозем" - ЛОТ 6

Подобект: "Реконструкция на детска площадка ул. "Кап. Петко войвода" гр. Рудозем" находяща се в УПИ XVII-50 - за детска площадка, кв. 49 по плана на гр. Рудозем

Част: Паркоустройство

Фаза: ТП

Възложител: Община Рудозем



Проектант :
ланд.арх. Евдокия Борисова

Съгласувал :

ПиБ :
Конструкции:
Геодезия:
Ел.:
ВиК :
ПБ:

ланд.арх.Евдокия Борисова
инж. Камен Мизов
инж. С.Стефанов
инж.Богдана Николова
инж.Теодоси Дилов
инж. Митко Синабов

Обект: "Благоустрояване на вътрешни улици и междублокови пространства в гр. Рудозем" - ЛОТ 6

Подобект: "Реконструкция на детска площадка ул."Кап. Петко войвода", гр. Рудозем" находяща се в УПИ XVII-50 - за детска площадка, кв. 49 по плана на гр. Рудозем

Част: Паркоустройство

Фаза: ТП

Възложител: Община Рудозем

ЧАСТ: ПАРКОУСТРОЯВАНЕ И БЛАГОУСТРОЙСТВО

ФАЗА: ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

СЪДЪРЖАНИЕ

ПОДОБЕКТ 1:

1. ЧЕЛЕН ЛИСТ
2. УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП
3. ПРОЕКТАНТСКА ЗАСТРАХОВКА
4. ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА
5. ПРИЛОЖЕНИЕ 1 - ДЕНДРОЛОГИЧНА ВЕДОМОСТ
6. ПРИЛОЖЕНИЕ 2 - КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА
7. ЧЕРТЕЖ 1 – Съществуващо положение М 1:250
8. ЧЕРТЕЖ 2 – Опорен план М 1:250
9. ЧЕРТЕЖ 3 – Идеино-дендрологичен проект М 1:100
10. ЧЕРТЕЖ 4 - Посдъчно-трасировъчен чертеж М 1:100
11. ЧЕРТЕЖ 5 – Разпределение детски съоразения М 1:100
12. ЧЕРТЕЖ 6 - План настилки М 1:100, Детайл и разреза настилки М 1:10



 КАМАРА НА АРХИТЕКТИТЕ В БЪЛГАРИЯ
УДОСТОВЕРЕНИЕ

ландшафтен архитект
Евдокия Стефанова Борисова
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

 Дата на изд. 01/01/2019 Рег. No. 05774
Валидност 31/12/2019 www.kab.bg Председател на УС

 CHAMBER OF ARCHITECTS IN BULGARIA
CERTIFICATE

landscape architect
Evdokiya Stefanova Borisova
FULL RANGE OF SERVICES

Date Of Issue 01/01/2019 Reg No. 05774
Validity 31/12/2019 www.kab.bg 



ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

 п. н.к. **ЕВДОКИЯ СТЕФАНОВА БОРИСОВА**
Рег. № 05774

дата 1 юни 2019 подпис 



КАМАРА НА АРХИТЕКТИТЕ В БЪЛГАРИЯ

Удостоверение за

ЗАСТРАХОВКА

ИЗХ. НОМЕР : 19010411211

СПЕЦИАЛНОСТ : Ландшафтен Архитект

ИМЕНА: Евдокия Стефанова Борисова

РЕГИСТРАЦИОНЕН № В КАБ : 05774

ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ : Пълна



Камара на Архитектите в България удостоверява, че гореупоменатият проектант е включен в КОМБИНИРАНА ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРОГРАМА ЗА ЧЛЕНОВЕТЕ НА КАМАРАТА НА АРХИТЕКТИТЕ В БЪЛГАРИЯ:

ЗАСТРАХОВКА:

НОМЕР НА ПОЛИЦА:

ЗАСТРАХОВАТЕЛ:

ЗАСТРАХОВАЩ:

ЗАСТРАХОВАНИ ЛИЦА:

ЗАСТРАХОВАНА КАТЕГОРИЯ
СТРОИТЕЛСТВО, СЪГЛАСНО ЗАКОН
ЗА УСТРОЙСТВО НА ТЕРИТОРИЯТА:

НАЧАЛНА ДАТА НА ПОКРИТИЕ:

КРАЙНА ДАТА НА ПОКРИТИЕ:

ТЕРИТОРИАЛНИ ГРАНИЦИ:

ЛИМИТ НА ОТГОВОРНОСТ ЗА ВСЕКИ
ЕДИН ЗАСТРАХОВАН:

ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ

0191573; Подновяване на полица 0171780

Чертасиг ЗПАД - клон България, ЕИК: 203318946
гр. София 1000, ул Бачо Киро 26-28-30,
Платинум Бизнес Център, блок 2, етаж 4
Телефони: +359 24940146; +359 24940155

Камара на Архитектите в България, ЕИК: 131159126,
гр София, ул. Михаил Тенев 6, етаж 6

Членове на Камара на Архитектите в България,
съгласно приложен списък

Четвърта и Пета категория строежи

Покритието по настоящата полица е валидно за
членовете на КАБ, описани по-горе, при условие, че те
са правоспособни за съответната категория
строителни обекти

01.01.2019г.

31.12.2019г.

Република България

За всеки член на КАБ с придобита правоспособност за
всеки един Застрахован:

четвърта категория строежи, съгласно ЗУТ
25,000.00BGN на

събитие и 50,000.00BGN в агрегат за периода на
застраховане

За всеки член на КАБ с придобита правоспособност за
пета категория строежи, съгласно ЗУТ 17,000.00BGN
на

събитие и 34,000.00BGN в агрегат за периода на

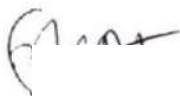


застраховане

САМОУЧАСТИЕ НА ВСЕКИ ЕДИН
ЗАСТРАХОВАН:

10% от всяка една щета, но минимум 500.00 BGN

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА УС
АРХ. Б. ИГНАТОВ:



ПРЕДСЕДАТЕЛ НА КР
АРХ. М. ХРИСТОВ:



Обект: "Благоустрояване на вътрешни улици и междублокови пространства в гр. Рудозем" - ЛОТ 6

Подобект: "Реконструкция на детска площадка ул."Кап. Петко войвода", гр. Рудозем" находяща се в УПИ XVII-50 - за детска площадка, кв. 49 по плана на гр. Рудозем

Част: Паркоустройство

Фаза: ТП

Възложител: Община Рудозем

ЧАСТ: ПАРКОУСТРОЯВАНЕ И БЛАГОУСТРОЙСТВО

ФАЗА: ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ



ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

I. ОБХВАТ И ЦЕЛ

Предмет на проекта е реконструкция на детска площадка – Подобект 1 в УПИ XVII-50 за детска площадка, кв.49, гр. Рудозем с площ по графични данни 714,93 кв.м. Проектът е изготвен на база виза за проектиране от 11.04.2019г. издадена от Главният архитект на община Рудозем и геодезично заснемане.

Целта на техническият проект е да се обнови и реконструира пространството на детската площадка и да се създаде приятно и многофункционално място за игра на децата от различни възрасти в гр.Рудозем. Площадката ще бъде предназначена за деца от 0-12год. с проектиране на нови съоразения и паркова мебел, съгласно Наредба №1/2009г за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра.

II. СЪЩЕСТВУВАЩО ПОЛОЖЕНИЕ (чертеж 1 – Съществуващо положение и чертеж 2 – Опорен план) и АНАЛИЗ



Обхватът на подобект 1 граничи от североизток и северозапад с УПИ IX-50, като на североизток е главната улица „Капитан Петко Войвода“, от югоизток и югозапад с вътрешноквартална алея. Цялостната територия е отделена от главната улица със съществуваща подпорна стена по цялата дължина на североизточната част и има няколко подхода, които се запазват като преминаване в новия проект. Обектът

се използва като вътрешноквартална градина с зона детска площадка. В УПИ IX-50 във близост до обхвата на проекта е налична съществуващата дървесна растителност, състояща се от 1 бр Зелена дугласка и 1 бр Ябълка. Видовете са в много добро състояние и участват в общата

композиция на парковото пространство. По протежение на подпорната стена има налична растителност – тип жив плет от видове от род Туя също в много добро състояние.

Територията на обекта към настоящият момент включва:



- Алеи с бетонови плочи и цимент – компрометирани от времето с нарушена повърхност, с надлъжни и напречни неравности, на места липсва настилка; паркови бордюри – тип ниска подпорна стена – наклонени и неравни, на места липсват;
- Детски съоразения, морално остарели, хаотично разхвърляни в тревните площи, липса на обезопасителна каучкова настилка на

повечето от тях, неотговарящи на Наредба №1/2009г за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра;

- Наличие на тревни площи, които са неравни и утъпкани поради липса на настилки в дадени участъци;

След оглед на място и подробен анализ на геодезическо заснемане се предвижда решаването на следните проектни задачи:

- Демонтажни работи - всички видове настилки в обхвата на проекта – циментова и бетонови настилки; демонтаж на съществуващи паркови бордюри;
- Демонтаж на стълбове с парково осветление и подмяна с нови осветителни тела и проектиране на нови осветителни точки;
- Демонтаж на съществуващи детски съоразения с забележка – препоръка за повторна употреба:



ОБЩИНА РУДОЗЕМ
ДИРЕКЦИЯ
УСТРОЙСТВО НА

№	Вид съоразение	Брой	Анализ за повторна употреба спрямо Наредба №1/2009г за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра
1.	Дървена кула с пързалка	1 бр	Възможна повторна употреба – да се премести на указано място от общината (друг квартал, друга детска площадка)
2.	Метална въртележка	1 бр	Невъзможна повторна употреба;
3.	Средновисока метална конструкция за изкачване	1 бр	Невъзможна повторна употреба;
4.	Дървена двуместна люлка	1 бр	Възможна повторна употреба – да се премести на указано място от общината (друг квартал, друга детска площадка)
5.	Беседка	1 бр	Невъзможна повторна употреба;
6.	Метален тунел	1 бр	Невъзможна повторна употреба;
7.	Пясъчник	1 бр	Невъзможна повторна употреба;
8.	Метална пързалка с кула	1 бр	Невъзможна повторна употреба;
9.	Висока метална конструкция за	1 бр	Невъзможна повторна употреба;

	изкачване		
10.	Метална двуместна люлка	1 бр	Възможна повторна употреба – да се премести на указано място от общината (друг квартал, друга детска площадка)
11.	Метална клатушка	1 бр	Възможна повторна употреба – да се премести на указано място от общината (друг квартал, друга детска площадка)
12.	Метален полутунел	2бр	Невъзможна повторна употреба;
13.	Дървени пейки	4бр	Възможна повторна употреба – да се премести на указано място от общината (друг квартал, друга детска площадка) или да остане в обхвата на проекта, като се приспадне броя от общо проектираните пейки;

- Проектиране на нови детски съоразения в съответствие с Наредба №1/2009г за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра;
- Изравняване на зелените площи с прилежащи алеи и улици, понижаване на терена и насипване на нов хумусен пласт;
- Проектиране на нови дървесно-храстови масиви, цветя и тревни площи;
- Проектиране на нови настилки и паркови бордюри;
- Нова вертикална планировка с цел добро отводняване на обекта и достъп за хора в неравностойно положение и майки с колички;
- Проектиране на кьтове за отдих с нова паркова мебел;

III. ИДЕЕН ПРОЕКТ – ПОДОБЕКТ 1 - ДЕТСКА ПЛОЩАДКА в УПИ XVII-50 (чертеж 3)

Целта на проекта е да създаде благоприятна среда и многофункционално място за игра на деца възрастова група от 0-12год. Проектът разработва две игрови зони - „Изток“ и „Запад“.

- Зона „Изток“ е с игрова площ на каучукова настилка – 125,84 кв.м, и цялостна площ 205,59 кв.м.
- Зона „Запад“ е с игрова площ на каучукова настилка – 117,64кв.м и цялостна площ 151,40кв.м;

Общо площта на УПИ XVII-50 за детска площадка е 714,93 кв.м по графични данни. Проектът запазва съществуващите два подхода на вътрешнокварталната градина от североизток и от югозапад като основни подходи, оформящи главната ос на проекта. При пресичането ѝ с детските игрови зони се структурира по-голямо пространство, наподобяващо малък площад, който се възприема като център на композицията. В него се влива и второстепенен подход и алея от северозапад. Разполагането на кът за отдих, чешма-фонтанка и зелен остров с акцент в оси на алеите подсилва неговия централен характер.

Достъп за хора в неравностойно положение, майки с колички и велосипеди се осъществява от всички подходи и с изключение на североизточния, който представлява съществуващо стълбище.

При проектирането на детската площадка водеща роля играе комбинирането на различни видове игри, спазване на безопасните зони на отделните съоразения, многофункционалност и икономосъобразност. Алейната мрежа е с различна ширина (1,50м, 2,00м и 3,00м) в зависимост от пешеходния поток и функцията на алеята.

Двете зони на детската площадка са проектирани на ударопоглътщаща настилка и на тревна настилка. В зоната на ударопоглътщащата настилка се поставят по 3 детски съоразения, а в тревната зона – едно детско съоразение в зона „Изток“.

Двата вида настилки са отделени с градински бордюр 5/20/100см. Разполагането на детските съоразения е постигнато със спазване на препоръчаните зони за сигурност. Предложените детски съоразения дават възможност за колективна и самостоятелна игра. Част от подобрите модели могат да стимулират децата за ролеви игри и забавления. Търсени са лесни за преодоляване препятствия, изпълними при директен или дистанциран контрол от възрастен.

Проектирани са следните видове съоразения съответно по 1 бр (виж чертеж 5)

Зона „Изток“:

- Комбинирано детско съоразение – А; (зона ударопоглътщаща настилка)

- Детска люлка-везна - Б; (зона ударопоглъщаща настилка)
 - Детска клатушка - В; (зона ударопоглъщаща настилка)
 - Пясъчник - Г; (зона тревна настилка)
- Зона „Запад“:
- Пързалка – Д; (зона ударопоглъщаща настилка)
 - Детска двойна люлка – Е; (зона ударопоглъщаща настилка)
 - Детска въртележка - Ж; (зона ударопоглъщаща настилка)

Съоръженията, които бъдат подбрани да са изработени от висококачествени екологични материали и да са проектирани, така че гарантират безопасни и разнообразни игри за децата. Детските съоръжения трябва да са изпълнени от фирма, която има лиценз за безопасност по европейските стандарти за безопасност на съоръженията - EN 1176, DIN 7926. Монтажът на детските съоръжения се извършва чрез анкерирание в зоните на ударопоглъщащата настилка и чрез анкерирание към фундаменти в тревната зона.

В чертеж 6 са показани подробно всички видове заложи настилки, а техните количества са подадени в приложение 2 – количествена сметка. Настилка в периметъра на детските съоръжения е каучукова настилка с дебелина 2см и с обща нетна площ 243,48 кв.м с размер 50/50см. В проекта са заложи и избрани 2 цвята – жълт и зелен в рисунк. Най-добрият вариант е тя да се изпълни върху армирана бетонова плоча с дебелина 10 см. Под бетоновата плоча се предвижда пласт от трошен камък 25см, като се поставя ивица геотекстил над него.

Бетоновите павета – тип бехатон се слагат в участъците извън зоната за игра и в останалата част на вътрешнокварталната градина. Те са с нетна площ 131,51 кв.м. Те са с размер 20/16/8см и се поставят върху пясъчна възглавница 4см и основа от трошен камък 25см. Всички пластове се препоръчва да бъдат добре трамбовани и уплътнени поотделно, за да се гарантира стабилността на настилки и тяхната износостойчивост.

Поставят се и нови ограничителни ивици бордюри които са с размери 5/20/100 см на нивото на настилки, с цел да се избегнат остри ръбове в обхвата на детската площадка. Те се поставят върху фундамент от земно влажен дренажен бетон с разход 0,5-0,6 м³/л.м.

Изпълнението на всички настилки да стават съобразно изискванията на Наредба №6 за изграждане на достъпна среда в урбанизираните територии. Полагането на настилки трябва да съответства на утвърдените български стандарти.

Зоната за игра при детската площадка е защитена с дървена ограда, поотделно за всяка зона като са осигурени два входа (изхода). Монтирането на оградата да бъде съобразно предписание на производителя.

Парковото оборудване на целия обект включва:

- пейки стандартни - 7 бр.;
- паркова беседка – 1 бр.;
- чешма-фонтанка – 1 бр.;
- информационна табела – 1 бр.
- кошчета – 8 бр.;
- дървена ограда с височина 100см - общо 54,25 л.м общо за двете зони и три врати еднокрилни и един брой двукрилна;

За пейките се препоръчва тяхната дължина да бъде мин.180 см и да съдържа седалка и облегалка. Тяхното поставяне е заложино чрез анкерирание към два бетонови фундамента на пейка. Препоръчва се градинската беседка да е със стабилна конструкция и покрив от битумни керемиди. Широкият покрив на беседката, получен чрез наклонени колони, освен естетически ефект, има и много добри защитни функции срещу слънце и дъжд. Беседката да бъде с размер минимум ф 4,00м и да осигурява осем удобни места за сядане. Покритието на дървените елементи да бъде обработено с импрегнант и лакове за външни условия. При избора на чешма-фонтанка е препоръчително да се избере готов продукт с височина 60-80см. Да се предвиди нейното захранване с ВиК мрежата и монтиране към фундамент. Информационната табела да бъде поставена на стълб за парково осветление.

На територията на обекта е предвидено сметосъбиране, като по цялата дължина на алеите и посещаваните зони се ситуират кошчета за отпадъци. Общият им брой е 8. Препоръчва се обема на кошчето да бъде минимум 38-40л и стилово да бъдат съобразени с материала на пейките. Те също се анкерират към бетонов фундамент.



Изготвеният проект е наименован етап 1 в графичната и текстова документация, който е предвиден като строително-монтажни дейности в обхвата на УПИ XVII-50 за детска площадка. Към територията на вътрешнокварталната градина има участъци в УПИ IX-50 и за да добие цялостна визия детската площадка се предвижда извършването на строителни дейности и озеленителни мероприятия в етап 2.

Проектът е изготвен спазвайки следните нормативни документи: Наредба № 4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, Наредба № 1 от 12.01.2009 г. за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра, Наредба № 4 от 1 юли 2009 г. за проектиране, изпълнение и поддържане на строежите в съответствие с изискванията за достъпна среда за населението, включително за хората с увреждания.

IV. КОМПОЗИЦИЯ НА ДЪРВЕСНО-ХРАСТОВИТЕ ГРУПИ

Дърветата и храстите са основния градивен материал, с които борави ландшафтния архитект за формиране на парковите пространства. Изменяйки се, ежедневно и ежечасно – растенията дават движение, характер и живот на пейзажа. Формирането на открити, полуоткрити и закрити пространства дава динамика на различни видове гледки, а също приютяване на архитектурни обеми и кътчета за отдих. От една страна растителността участва като фон – изявяващ определен архитектурен, скулптурен или воден ефект, от друга страна има шумоизолираща и ветрозащитна роля, фитонцидна способност на растителността за осигуряване на добър микроклимат.

Дървесно – храстовата растителност е подбрана още съобразно климатичните особености на района, високодекоративни качества и колорит през различните сезони – цъфтеж и есенна багра. Принципи при оформяне на пространствата са:

- Композиционно обвързване със съществуващата растителност;
- единност на композицията и същевременно осигуряване собствен облик на пространствата;
- редово засаждане на дървесни видове за осигуряване на композиционен ритъм и засенчване в горещите летни дни;
- редуване на открити и закрити пространства, за изграждане на максимално приятна и разнообразна среда за отдих;
- използване на растителни видове, подлежащи на резитба за оформяне на партерни части;
- етажирание на растителността и създаване на близки и далечни перспективи;
- създаване на високодекоративни групи;
- използване на цветя за високо декоративен ефект;

Подробно описание на всички видове е дадено в Приложение 1 – Дендрологична ведомост.

Проектираната растителност за детските площадки е съобразена с Приложение 1 към чл.15, ал.2 от НАРЕДБА № 1 от 12 януари 2009 г. за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра. Композицията на зелени площи при Подобект 1 е със свободна линия и парков характер спазвайки принципите за оформяне на пространствата.

Тревните площи са естествен фон, на който изпъкват декоративните видове със своя разнообразен колорит и текстура. Препоръчва се да се избере тревна смеска за слънчеви терени като разходната норма е 40гр/кв.м.

За озеленяването на обекта се предвижда насипването на зелените площи с хумусен пласт от 10см.

Изисквания към посадъчния материал: препоръчва се избор на посадъчен материал с произход от разсадници в страната; в случай на закупуване на вносен материал да се избягва такъв от страни с по-топъл климат. Посадъчният материал следва да бъде сертифициран с документи за произход, да няма наранявания, заболявания и вредители. Препоръчва се контейнеризиран посадъчен материал с цел да се гарантира цялостта на кореновата бала и да се увеличи вероятността за прихващане при по-неблагоприятни климатични условия.

Повечето видове предложени в дендрологичния проект са високодекоративни и изискват специални грижи, но поддържането на дървесно-храстовата, цветна и тревна растителност е

абсолютно задължително и всесезонно. Препоръчва се поддържане с висока интензивност (поливане, коситби, резитби, прекопаване, подхранване с минерални и естествени торове и борба с вредителите).

Укрепването на дървесните фиданки след засаждане е задължително, като оптималният вариант е с 3 почистени от кора дървени кола в триъгълник до височина 1,20-1,30 m.

ИЗГОТВИЛ:

ланд.арх. Евдокия Борисова.....



София, юли 2019



Обект: "Благоустрояване на вътрешни улици и междублокови пространства в гр. Рудозем" - ЛОТ 6

Подобект: "Реконструкция на детска площадка ул. "Кап. Петко войвода" гр. Рудозем" находяща се в УПИ XVII-50 - за детска площадка, кв. 49 по плана на гр. Рудозем

Възложител: Община Рудозем

ЧАСТ: ПАРКОУСТРОЙСТВО

ФАЗА: ТП

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 - ДЕНДРОЛОГИЧНА ВЕДОМОСТ

№	ВИДОВ СЪСТАВ		ЕТАП	РАЗМЕР	К-ВО етап 1	К-ВО етап 2
I	ИГЛОЛИСТНИ ДЪРВЕТА					
1	Thuja occidentalis	Западна туя	2	150-180	0	30
					0	30
II	ШИРОКОЛИСТНИ ДЪРВЕТА					
2	Acer platanoides 'Globosum'	Кълбовиден шестил	1,2	250-300	2	2
3	Acer negundo	Ясеноволистен клен	1	250-300	1	0
4	Catalpa bignonioides 'Nana'	Каталпа	1	250-300	4	0
5	Tilia cordata	Дребнолистна липа	1	250-300	2	0
6	Rhus thyphina	Влакнест шмак	1	220-250	1	0
					10	2
III	ВЕЧНОЗЕЛЕНИ ШИРОКОЛИСТНИ ХРАСТИ					
7	Hypericum calycinum	Хиперикум	1	20-40	45	0
8	Pahisandra terminalis	Пахисандра	1	20-30	129	0
					174	0
IV	ЦЪФТЯЩИ ШИРОКОЛИСТНИ ХРАСТИ					
9	Forsythia intermedia	Форзиция	1	40-60	17	0
10	Hibiscus syriacus	Дива ружа	1	60-80	6	0
11	Philadelphus coronarius	Филаделфус	1	60-80	5	0
12	Spiraea jap. 'Anthony Waterer'	Спирея	1	20-40	22	0
13	Spiraea jap. 'Golden Princess'	Спирея	1	20-40	22	0
14	Syringa vulgaris	Люляк	1	60-80	6	0
15	Weigela florida 'Variegata'	Вейгела	1	40-60	14	0
					92	0
V	МНОГОГОДИШНИ ЦВЕТА					
16	многогодишни цветя		1	----	47	0
					47	0

София, юли 2019 г

Изготвил:
л.арх.Евдокия Борисова



Обект: "Благоустрояване на вътрешни улици и междублокови пространства в гр. Рудозем" - ЛОТ 6

Подобект: "Реконструкция на детска площадка ул. "Кап. Петко войвода" гр. Рудозем" наооаща се в УПИ XVII-50 - за детска площадка, кв. 49 по плана на гр. Рудозем

Възложител: Община Рудозем

ЧАСТ: ПАРКОУСТРОЙСТВО

ФАЗА: ТП

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 - КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

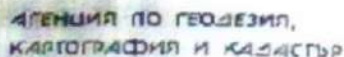
№	Видове материали	мерна единица	Количество етап 1	Количество етап 2
I. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ				
1	Демонтаж съществуващи детски съоразения и пейки	бр.	18	
2	Демонтаж на съществуваща циментова настилка и настилка от бетонови плочи	м2	129,24	
3	Демонтаж на съществуващ бордюр	м'	170,50	
4	Общ изкоп за настилки и отнемане на почвен слой	м3	261,91	
5	Преместване на шахта	бр	1	
II. РАСТИТЕЛНОСТ- нов проект				
6	Иглолистни дървета	бр.	0	30
7	Широколистни дървета	бр.	10	2
8	Вечнозелени широколистни храсти	бр.	174	0
9	Цъфтящи широколистни храсти	бр.	92	0
10	Цвета и треви	бр.	47	0
III. ЗАТРЕВЯВАНЕ				
11	Тревна смеска за зелени площи и играва площадка-норма 40 гр/м2 - 275,28м2 и 185,83 кв.м	кг	11,01	7,43
IV. НЕРАСТИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ				
12	Торо-почвена смеска с 15% разбухване средно по 10см в зелените площи	м3	14,51	23,31
13	Минерална тор комбинирана- норма 30 гр/м2	кг	4,73	4,73
14	Дървени колове за подпора /по 3бр на дърво/	бр.	30	6
15	Предпазни превръзки	бр.	10	2
16	Въже/ колан за превързване на дървета	м'	20	4
V. ПАРКОВИ НАСТИЛКИ				
<i>Подложни пластове</i>				
17	Пласт от трошен камък фракция 0/18 - 25см със заложено слягане 20%	м3	107,81	2,24
18	Дренажен бетон в основата на бордюра (разходна норма 0,05-0,06 м3 /л.м)	м3	5,44	0
19	Армирана бетонова плоча 10 см	м3	24,35	0
20	Геотекстил	м2	243,48	
21	Пясъчна възглавница - 4см	м3	5,26	0,31
<i>Видове настилки</i>				
22	Бетонови павета бехатон 20/16/8 см - цвят светлосив	м2	131,51	7,79
23	Каучукова настилка 50/50см с деб.2 см, жълт цвят	м2	63,5	0

24	Каучукова настилка 50/50см с деб.2 см, зелен цвят	м2	180,25	0
25	Парков бордюр 5/20/100см	м'	90,62	0
26	Пътен бордюр 50/15/25 см	м'	53,43	16,23
27	Настилка от чакъл за подпълване обект от юг и югозапад	м2	21,79	
VI. ПАРКОВА МЕБЕЛ				
28	Дървена беседка петоъгълна / 3 от чертеж 5 /	бр.	1	0
29	Стандартни дървени пейки с облегалка, мин дълж 180см / Л от чертеж 5/	бр.	7	0
30	Кошчета за отпадъци / М от чертеж 5/	бр.	8	0
31	Чешма -фонтанка / И от чертеж 5/	бр.	1	0
32	Информационна табела / К от чертеж 5/	бр.	1	0
33	Дървена ограда на 100см / Й от чертеж 5 /	м'	54,25	0
34	Дървена врати единични на 100см	бр.	3	0
35	Дървена врати двукрила, всяко крило по 100см	бр.	1	0
36	Комбинирано детско съоразение / А от чертеж 5/	бр.	1	0
37	Люлка - тип везна/ Б от чертеж 5/	бр.	1	0
38	Клатушка / В от чертеж 5/	бр.	1	0
39	Пясъчник / Г от чертеж 5/	бр.	1	0
40	Пластмасови топки за пълнеж на пясъчник	м3	1,64	0
41	Пързалка / Д от чертеж 5/	бр.	1	0
42	Двойна люлка / Е от чертеж 5/	бр.	1	0
43	Клатушка - въртеележка / Ж от чертеж 5/	бр.	1	0

София, юли 2019

Изготвил:
л.арх.Евдокия Борисова





София 1618, кв. Павлово, ул. Мусала №1
Тел.: 02/955 45 40, факс: 02/955 53 38
ACA@CADASTRE.BG • WWW.CADASTRE.BG

стр. 1 от 2

СЛУЖБА ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР - ГР. СМОЛЯН

4700, Бул. "БЪЛГАРИЯ" №69, 0301/63101, 63100,
smoljan@cadastre.bg, БУЛСТАТ-130362903

ОБЩИННА РУДОЗЕМ
ДИРЕКЦИОННО УСТРОЙСТВО НА ТЕРИТОРИЯТА

Page No. 50

Date 10/04/2018

СКИЦА НА ПОЗЕМЛЕН ИМОТ
№ 15-214535-10.04.2018 г.

Поземлен имот с идентификатор 63207.503.197

Гр. Рудозем, общ. Рудозем, обл. Смолян

на ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГКК

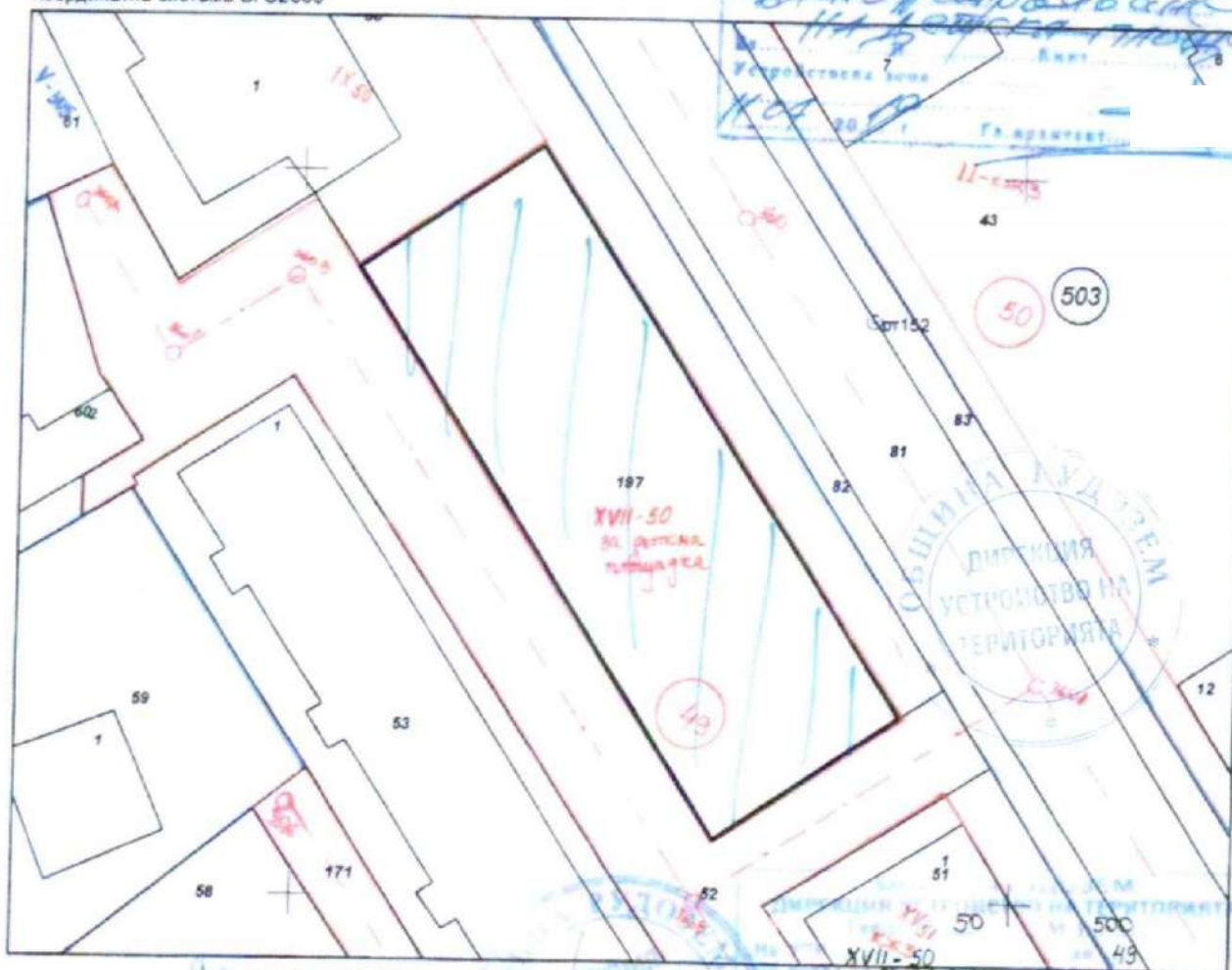
Последно изменение със заповед: КД-14-21-361/02.08.2013 г. на НАЧАЛНИК НА СГКК - СМОЛЯН

Адрес на поземления имот: гр. Рудозем, п.к. 4960, ул. "КАПИТАН ПЕТКО ВОЙВОДА" № 38
Площ: 315 кв.м.

Площ: 715 кв.м

Трайно предназначение на територията: Урбанизирана
Начин на трайно ползване: Спортно игрище

Координатна система БГС2005



Стар идентификатор: няма

Номер по предходен план: квартал: 49, парцел: XVII

Усредн. 63207.503.52, 63207.503.50

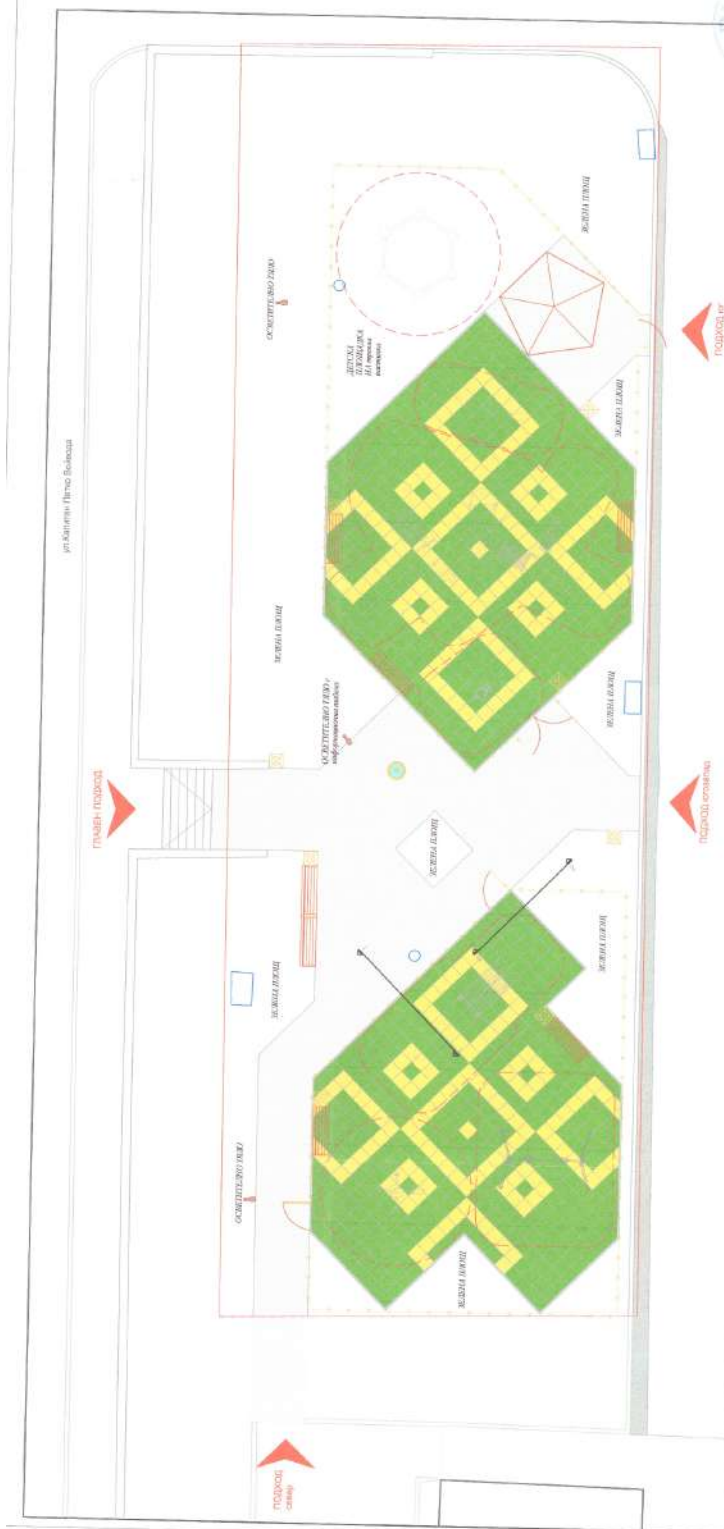
Скица № 15-214535-10.04.2018 г. издадена въз основа на документ с вход № 01-122847-05.04.2018 г.

done *W. P. [Signature]*

(име)

Подписан с лицензия от Картостат www.karte.kadastre.bg
DN: Phone=028188346, E=karte@kadastre.bg, PostalCode=1618,
STREET="ul. Musia 1 Sofia", T=Urban Yanko, CH=www.karte.kadastre.bg,
O=ULBULSTAT-130362903, OU=Server Certificate, OU=Agencia de cadastru
kartopreza@kadastre, L=Sofia, SN=ul. Musia 1 Sofia, DN=1618, C=BG

Подписите в настоящия документ са заличени на осн.чл.36а, ал.3 от ЗОП



Discussion

Обект: "Благоустройство на възграща-
нически и междублокови пространства в
гр. Рудозим" - ЛОТ 6

Подобрат: "Реновация на детска
площадка ул. "Кип. Петков войвода" гр.
Рудозим" извършва се в УПИ ХVII-50 -
за детска площадка, кв. 43 по плана на
Рудозим

Възложител:
Община Рудозем
Съгласуван Възложител:.....
Искат Община Рудозем!

Объект: Паркоустройство	М 1:100
Раздел: Технический проект	

П И Б	г-н Андрей Борисович Бороздин
СК	г-жа Елена Владимировна Мокшанова
Геод.	г-н Стефан Стефанов
ЕЛ	г-жа Людмила Николаевна Будалева
ВЫК	г-н Владимир Александрович Давыдов

"Мизов-84" ЕООД

ИП "Мизов-84", ул. "Братство Българо-българско"
булевард № 9
00064 00007 / 033 / 982 / 9888 / 988 / 982

ИЗТОЧНОЕ ПОСРЕДСТВО

МИЗОВ-84

D/O		INSURE
-----	--	--------

СИНТАТУРА

[illegible]