

АЗЗА • ЕВРО ПРОЕКТИ Велико Търново

гр. В. Търново, ул. "Тодор Банев" 11б, офис № 8, тел. 062 522045

екз.5

ЧАСТ: ПАРКОУСТРОЙСТВО
ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ ЗА

Изготвяне на инвестиционни проекти по проект: „Подготовка на инвестиционни проекти в град Велико Търново за следващия програмен период”, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие” 2007-2013 г., по обособени позиции

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ N2 „Подготовка на инвестиционни проекти за Обект 3 „ОДЗ „Рада Войвода“ и Обект 4 „СОУ „Владимир Комаров“

подобект:

ОДЗ "Рада Войвода" в УПИ IV за детска градина, кв.7, гр. Велико Търново

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Велико Търново

ПРОЕКТАНТ:
/л.арх. Йордан Караколов/

СЪГЛАСУВАЛИ:
АС: арх. Димова
ОВК./ ЕЕ: инж. Александров
КС: инж. А. Чакърова:
Електро: инж. Даракчиев:
ВК/ПБЗ/ПУСО: инж. Паричева
ПБ: инж. Гюров
ВП: инж. Божанов

2015 година, гр. Велико Търново



„Инвестстрой-92“ ЕООД
издигане съответстващо на инвестиционните
проекти и строителен надзор
Лиценз № ЛК-000435/21.06.2005 г.
гр. В. Търново
дата: 2015 г. подпись: Йордан Караколов
Управител: Ина Минчева, Кирчилова





КАМАРА НА АРХИТЕКТИТЕ В БЪЛГАРИЯ

УДОСТОВЕРЕНИЕ

за пълна проектантска правоспособност

Ландшафтен архитект
Йордан Стефанов Караколов

регистрационен номер 03896
валидност: 01/01/2015 – 31/12/2015



Бенчев
Председател на КР
арх. Весела Георгиева

Дамянов
Председател на УС
арх. Владимир Дамянов



Проектантите с пълна проектантска правоспособност, вписани в регистъра на Камарата на архитектите в България, в съответствие с придобитата проектантска квалификация могат да предоставят проектантски услуги в областта на устройственото планиране и инвестиционното проектиране без ограничения по вид и размер, да договарят участие в инженеринг на строежи и да упражняват контрол по изпълнението на проектите им. (чл.7, ал.7, изр.1 от ЗКАИИП)

ДОБАВЪК № 1

към застрахователна полizza № 0000434368/06.02.2014 г.

Днес, 19.02.2014 г., в гр. София, страните по застрахователния договор се договориха следното:

Лимитите на отговорност за дейността "ПРОЕКТАНТ", записани в полizza № 0000434368/06.02.2014 г., се променят както следва:

- Лимитът за едно събитие се променя от 25 000 лв. на 100 000 лв.
- Общият лимит на отговорност се променя от 50 000 лв. на 200 000 лв.

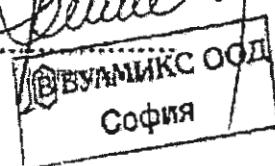
Допълнително дължимата застрахователна премия по настоящият добавък е 150,00 лв., данъкът 2% ЗДЗП е 3,00 лв., а общата дължима сума възлиза на 153,00 лв. (сто петдесет и три лева) и ще се заплати при издаването му.

Останалите ресквизити по полizza № 0000434368/06.02.2014 г. остават без промяна.

Настоящият добавък влиза в сила от момента на подпирането му (но не по-рано от 00,00 часа на деня, следващ датата на плащането на допълнително дължимата застрахователна премия в брой или на постъпването й по банков път в сметката на застрахователя). Действието на добавъка изтича в 24,00 часа на 11.02.2015 г. Същият представлява неразделна част от застрахователната полizza № 0000434368/06.02.2014 г.

Настоящият добавък се издава в два еднообразни екземпляри, по един за всяка от страните.

Застрахован:



Застраховател:





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Европейски фонд
за регионално развитие



Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013
www.bgregiono.eu



Инвестираме във Вашето бъдеще!
Проектът се финансира от Европейския фонд за регионално развитие и
от държавния бюджет на Република България

I. Текстова част

- | | | |
|---|--|-------|
| 1 | ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА | Текст |
| 2 | ДЕНДРОЛОГИЧНА ВЕДОМОСТ | Текст |
| 3 | РЕКАПИТУЛАЦИЯ НА МАТЕРИАЛИТЕ В ЧАСТ ОЗЕЛЕНИЯВАНЕ | Текст |

II. Графична част

- | | | |
|---|----------------------|---------|
| 1 | ДЕНДРОЛОГИЧЕН ПРОЕКТ | M 1:250 |
| 2 | ПОСАДЪЧЕН ЧЕРТЕЖ | M 1:250 |



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Европейски фонд
за регионално развитие



Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013
www.bgregio.eu



Инвестираме във Вашето бъдеще!
Проектът се финансира от Европейския фонд за регионално развитие и
от държавния бюджет на Република България

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

Разработен е проект за паркоустройство в работна фаза на подобект: ОДЗ "Рада Войвода" в УПИ IV за детска градина, кв.7, гр.Велико Търново

Общата площ на парцела е 4290,0 кв.м., от които:

Зелени площи – 1884,2 кв.м. - (43,9%), от които:

- 1718,5 кв.м. – тревни площи;
- 30,0 кв.м. - храсти;
- 265,0 л.м. – живи плетове.

Проектът е изработен на базата на направените предварителни проучвания, геодезично заснемане на съществуващото положение и архитектурен проект.

В настоящия момент на територията на обекта има съществуваща едроразмерна растителност, която отразена в проекта по част Паркоустройство. Съществуващата растителност е подробно описана в изготвената експертна оценка.

Автомобилният достъп до имота се осъществява от северната страна, където е обособен и паркинг. Пешеходно обектът е достъпен от северната и южната страна. Решението на алейна мрежа е постигнато чрез използването на удобни и логични връзки между отделните входове на сградата, площадки за игра и паркови пространства в парцела.

ДЕНДРОЛОГИЯ:

За всички зелени площи се предpisва задължително почистване на строителните отпадъци до дълбочина гарантираща тяхното пълно отстраняване. Препоръчва се основна обработка на почвата включително изораване, фрезоване, насыпване на хумусен почвен слой с дебелина минимум 10 см нивелиране с подравняване, сеитба и коситба. Всички дървесни и храстови фиданки да се засадят в незамръзнали почви при температура на въздуха над 3 °C, с изключение на едроразмерните дърветата,



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Европейски фонд
за регионално развитие



Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013
www.bgregio.eu



Инвестираме във Вашето бъдеще!
Проектът се финансира от Европейския фонд за регионално развитие и
от държавния бюджет на Република България

които се засаждат съобразно със съответните изисквания, при температура на въздуха, не по-ниска от -12 °C.

Изкопаването на ямите и траншеите да се съгласува с всички ресорни инстанции, отговарящи за подземни комуникации и въздушни мрежи. Задължително е да се спазва проектираната гъстота на засаждане, която е определена от предназначението на насажденията, от екологичните условия и от биологичните особености на видовете.

Тревните площи съгласно проекта се изграждат след завършване на подземните комуникации, алайната мрежа, съоръжения, архитектурни елементи, инсталации и др.

Оформянето на алейте и площадките с растителност има за цел създаването и редуването на открити и полуоткрити пространства, които да бъдат естествена преграда от съседните имоти и улици и да осигуряват благоприятна среда за отдих и игра. С новопроектираната дървесна растителност са допълнени съществуващите редици и групи от дървета и е създадена по-добра изолация от съседно разположените улици. Чрез използването на живи плетове са обособени като отделни пространства зоните на площадките за градинските групи, площадката на яслената група, кътът за почивка и игра и физкултурната площадка.

При подбора на видовете са взети предвид особеностите на терена, климатичните дадености, местонахождението на обекта, почвените условия и съществуващата местна растителност, зоните на постоянно засенчване и нормативните изисквания на Наредба № 1 от 12 януари 2009г. за условията и реда на устройството и безопасността на площадките за игра .

Дендрологичният проект е съобразен с особеностите на архитектурната среда и планировъчното решение на алейните връзки. Предвиждат се както отделни акценти от едроразмерни широколистни или иглолистни дървета, така и декоративни дървесно-храстови групи и живи плетове. При подбора на растителността са използвани видове отделящи фитонциди, отделящи по-големи количества кислород, и видове с репелентно

въздействие, които оказват благоприятно въздействие върху човешкия организъм и подобряват микроклиматъта.

При храстите преобладават вечнозелените и тези с красив цъфтеж през пролетния и летния период.

Живите плетове от цъфтящи и вечнозелени храсти следва да се поддържат с височина максимум 1,00-1,20 м. (Наредба №7).

При подборът на широколистните и иглолистните дървета са използвани видове с височина над 5 метра, като при разполагането им са спазени нормативните изисквания за отстояния от сгради, съоръжения и имотни граници. Постигнат е изисканият процент минимално необходима дървесна растителност спрямо показателите на зоната.

Като цяло растителността е съсредоточена по периферията на имота и е даден превес на тревните площи. Тревните площи заемат 1718,5 кв.м. от общата площ на имотът.

При изработването на проектът са спазени :

- изискванията на Наредба № 1 от 12 януари 2009г. за условията и реда на устройството и безопасността на площадките за игра;
- изискванията на Наредба № 7 за правила и нормативи за устройство на отделните видове територии и устройствени зони;
- изискванията на Наредба за изграждане, поддържане и опазване на зелената система на Община Велико Търново;
- изискванията за минимално необходимата дървесна растителност, съставляваща определена част от озеленената площ на съответната устройствена зона;
- нормите за отстояния на растителността от сгради, съоръжения и имотни граници;
- биологичните изисквания на използваните растителни видове.

Съставил : л.арх. Йордан Караколов

л.арх. Йордан Караколов



ИДС „ИНВЕСТОСТРОЙ-92“ ЕООД
оценяване съответствието на инвестиционните
проекти и строителен надзор
лиценз № ЛК-000438/21.06.2005 г.
гр. В. Търново
дата: 2015 г. подпись:
Управлятел: Ина Минчева Караколова





Дендрологичен състав

Иглолистни дървета

1. *Abies concolor* - 14 бр.
2. *Chamaecyparis lawsoniana 'Columnaris'* - 14 бр.
3. *Picea abies* - 7 бр.
4. *Picea pungens* - 10 бр.

Широколистни дървета

5. *Acer platanoides 'Royal Red'* - 6 бр.
6. *Aces pseudoplatanus* - 6 бр.
7. *Betula pendula* - 2 бр.
8. *Malus domestica* - 4 бр.
9. *Tilia platyphyllos* - 6 бр.
10. *Tilia tomentosa* - 9 бр.

Вечнозелени широколистни храсти

11. *Geranium macrorrhizum* - 215 бр.
- Листопадни широколистни храсти
12. *Forsythia x intermedia* - 308 бр.
13. *Hibiscus syriacus* - 374 бр.

ЛЕГЕНДА:

- 1-4. площадки за градински групи
- 5. площадка за яслена група
- 6. кът за почивка и игра с пъсъчник и беседка
- 7. физкултурна площадка с водна площ
- 8. паркинг
- съществуващи съоръжения за игра и градински елементи
- нови съоръжения за игра и градински елементи
- съществуваща бетонна настилка - за ремонт
- разширение на бетонна настилка
- пешеходни площи за общо ползване - вибробетонни тротоарни плочки
- твърда зона детски площадки - настилка тип "паве"
- еластична каучукова настилка в зоната на падане на съоръженията за игра
- зелени площи в периметъра на детските площадки за съответните групи
- зелени площи в двора на детското заведение
- водна площ
- зона на падане
- пътека от каменни стъпки
- оградка от разноцветни заоблени летви с височина 60cm

ЛЕГЕНДА:

- съществуващи широколистни дървета
- съществуващи иглолистни дървета
- новопроектирани широколистни дървета
- новопроектирани иглолистни дървета
- новопроектирани живи плетове
- новопроектирани широколистни храсти

6
1 номер от дендрологичен състав
брой



Изготвяне на инвестиционни проекти по проект: „Подготовка на инвестиционни проекти в град Велико Търново за следващия програмен период“, който се осъществява с финансова подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., по обособени позиции

обособена позиция N2 „Подготовка на инвестиционни проекти за Обект 3 „ОДЗ „Рада войвода“ и Обект 4 „СОУ „Владимира Комаров““

Подобект ОДЗ „Рада войвода“
УПИ IV за детската градина Кв. 7 град Велико Търново
Възложител: Община Велико Търново

чертеж Дендрологичен проект
фаза Р П М 1:250 чертеж 1
част Паркоустр. дата 2015 г. всички 2

Проектант: л.арх. Йордан Караколов



Съгласувани	АС арх. Димова	
ОВИ инж. Александров		
Констр. инж. Чакърова		
ВиК. инж. Паричева		
ВП инж. Божанов		
ПБ инж. Гюров		

Площ на парцела:	4290,0 кв.м.
Площ озеленяване:	1884,2 кв.м.
Процент на озеленяване:	43,9%



ЛЕГЕНДА:

- 1-4: площадки за градински групи
- 5: площадка за яслена група
- 6: кът за почивка и игра с ясъчик и беседка
- 7: физкултурна площадка с водна площ
- 8: паркинг
- : съществуващи съоръжения за игра и градински елементи
- : нови съоръжения за игра и градински елементи
- : съществуваща бетонна настилка - за ремонт
- : разширение на бетонна настилка
- : пешеходни площи за общо ползване - вибробетонни тротоарни плочки
- : твърда зона детски площадки - настилка тип "паве"
- : еластична каучукова настилка в зоната на падане на съоръженията за игра
- : зелени площи в периметъра на детските площадки за съответните групи
- : зелени площи в двора на детското заведение
- : водна площ
- : зона на падане
- : пътека от каменни стъпки
- : ограда от разноцветни заоблени листви с височина 60cm

ЛЕГЕНДА:

- : съществуващи широколистни дървета
- : съществуващи иглолистни дървета
- : новопроектирани широколистни дървета
- : новопроектирани иглолистни дървета
- : новопроектирани живи плетове
- : новопроектирани широколистни храсты
- : посадни места

— 200 — разстояния в сантиметри

ДЗЗД • ЕВРО ПРОЕКТИ Велико Търново
гр. В. Търново, ул. "Тодор Камен" 113, офис № 8, тел. 032 922945

Изготвяне на инвестиционни проекти по проект „Подготовка на инвестиционни проекти в град Велико Търново за следващия програмен период“, който се осъществява с финансова подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., по обособени позиции

обособена позиция N2 "Подготовка на инвестиционни проекти за Обект 3 "ОДЗ "Рада войвода" и Обект 4 "СОУ "Владимира Комаров""

Подобект ОДЗ "Рада войвода"
УЛИ IV за детската градина, кв. IV, гр. Велико Търново
Възложител: Община Велико Търново

Главен архитект:
Дата: 31.07.2015 г.

Чертеж: Поясъччен чертеж
Фаза Р П М 1:250 Чертеж
част Паркоустр. дата 2015 г. вс.черт 2 2

Проектант: л.арх. Йордан Караколов

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Инвестстрой-92 ЕООД
оценяване съответствието на инвестиционните
проекти и строителен надзор
лиценз № ЛК-000435/21.06.2005 г.
гр. В. Търново
дата: 20.07.2015 г. подписан от: Йордан Караколов
Управител: Ина Минчева-Караколова
дата: 20.07.2015 г. подписан от: Йордан Караколов
дата: 20.07.2015 г. подписан от: Йордан Караколов
дата: 20.07.2015 г. подписан от: Йордан Караколов

АС	арх. Димова
ОВИ	инж. Александров
Констр.	инж. Чакърова
ВиК.	инж. Паричева
ВП	инж. Божанов
ПБ	инж. Горюв

Ел. инж. Драганчев

Площ на парцела:	4290,0 кв.м.
Площ озеленяване:	1884,2 кв.м.
Процент на озеленяване:	43,9%