

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

STUDIO
MATIS
АРХИТЕКТУРНО
БЮРО

Ул. "Цанко Церковски" 38А Велико Търново
тел.: (062) 64 99 98 моб.: 0888 228 780

e-mail: studio_matis@abv.bg www.studio-matis.com

ПРОЕКТ: ПОДГОТОВКА НА ИНВЕСТИЦИОННИ ПРОЕКТИ В ГР. В.ТЪРНОВО
ЗА СЛЕДВАЩИЯ ПРОГРАМЕН ПЕРИОД, КОЙТО СЕ ОСЪЩЕСТВЯВА
С ФИНАНСОВАТА ПОДКРЕПА НА ОПРР 2007-2013 Г.

ПОЗИЦИЯ 5: ПОДГОТОВКА НА ИНВЕСТИЦИОННИ ПРОЕКТИ ЗА:

ОБЕКТ 9 ПЛОЩАД "СЪЕДИНЕНИЕ"

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ **ВЪЗЛОЖИТЕЛ:** ОБЩИНА ВЕЛИКОТЪРНОВО

ЧАСТ: КОНСТР. СТАНОВИЩЕ **КОНСУЛТАНТ:**

ПРОЕКТАНТ:

ДИПЛ. ВДФС-000192 / 23.07.96 г. / УАСГ СОФИЯ

СЪГЛАСУВАЛИ:

АРХИТЕКТУРА:

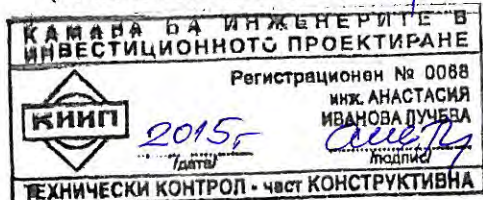
(арх. М. САВОВ)

ВиК:

(инж. М. ФИЛЕВА)

ПОЖБ и ПБЗ:

(инж. М. КОСЕВА - ЙОВЧЕВА)



ЕЛ.:

(инж. П. ПЕТЪРЧЕВ)

В.ПЛ.:

(инж. Д. ИВАНОВА)

ПБ:

(л. арх. Ал. ШОПОВ)

АПРИЛ 2015



УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА УПРАЖНЯВАНЕ НА
ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛ

ПО ЧАСТ
КОНСТРУКТИВНА
НА ИНВЕСТИЦИОННИТЕ ПРОЕКТИ
конструкции на сгради и съоръжения

ВАЖИ ЗА РЕГИСТЪР 2015 г.

ИНЖ. АНАСТАСИЯ ИВАНОВА ЛУЧЕВА

РЕГИСТРАЦИОНЕН № 00068

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

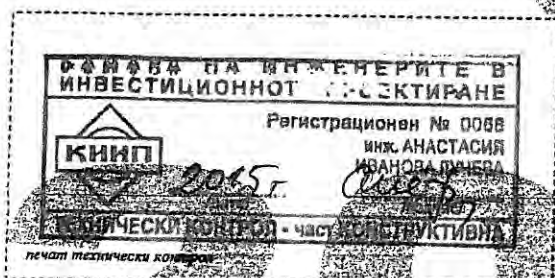
МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

СТРОИТЕЛЕН ИНЖЕНЕР ПО ПРОМИШЛЕНО И ГРАЖДАНСКО СТРОИТЕЛСТВО

вписан(а) в публичния регистър на лицата упражняващи технически контрол с протоколно решение на УС на КИИП 90/29.06.2012 г. на основание чл. 142, ал. 10 на ЗУТ и раздел II от Наредба 2 на КИИП

Срок на валидност до 28.06.2017 година



Председател
на ЦКТК на КИИП

инж. Н. Николов

Председател
на УС на КИИП

инж. Ст. Киндрев



ЗАСТРАХОВАТЕЛНО
АКЦИОНЕРНО ДРУЖЕСТВО
Армеец
www.armeec.bg

Застрахователно акционерно дружество "Армеец"
1000 София, ул. Стефан Караджа №2
ЕИК по БУЛСТАТ: 121076907
Разрешение №7 / 15.06.1998 г. на НСЗ

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 15 140 1317C 009705

Застраховка ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ НА УЧАСТНИЦИТЕ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО

На основание Въпросник/предложение и съгласно Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" при платена застрахователна премия ЗАД "Армеец" приема да застрахова професионалната отговорност на:

Застрахован: Анастасия Иванова Лусева ЕТН 421411518
В. Търново, ул. Момича Крелис 15 тел. 0888319691
(трите имена/фирма, адрес, телефон, факс, ЕТН/БИК)
Представяван от: _____
(трите имена, длъжност)

Професионална дейност: ☐ Проектант ☐ Консултант А ☐ Консултант Б ☐ Строител ☐ Лице, упражняващо строителен надзор
Консултант А: консултант, извършващ оценка за съответствието на инвестиционните обекти
Консултант Б: консултант, извършващ строителен надзор ☒ Лице, упражняващо технически контрол

Застрахователно покритие: ☒ Клауза А - за всички обекти по чл. 171 от ЗУТ ☐ Клауза Б - само за един обект по чл. 173 ал.1 от ЗУТ

Строителен обект: _____
(само за Клауза Б)
_____ (наименование и адрес)

Лимити на отговорност (в лева)	Дейност 1: <u>ТЕХН. КОНТРОЛ</u>	Дейност 2: _____	Дейност 3: _____
Лимит за едно събитие, в т.ч.:	<u>25 000</u>		
лимит за имуществени вреди			
лимит за неимуществени вреди			
лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	<u>50 000</u>		

Самоучастие на застрахования: НЕ
Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 08.05.2015 го 24.00 часа на 07.05.2016
Ретроактивна дата: _____ год.

Застраховката влиза в сила не по-рано от 00.00 часа на деня, следващ постъпването на застрахователната премия или първата вноски от нея (при разсрочено плащане) в брой или по банков път по сметката на Застрахователя.

Застрахователна премия: 50,00 лева; 2% ЗДЗП: 1,00 лева; ОБЩО ДЪЛЖИМА СУМА: 51,00 лева.
СЛОВOM: _____

Начин на плащане:	☒ еднократно	☐ на разсрочени вноски	☐ в брой	☐ по банков път
Вноски / Пареж	I-ва / <u>08.05.2015</u> 20..... г.	II-ра / 20..... г.	III-та / 20..... г.	IV-та / 20..... г.
Премия в лв:	<u>50,00</u>			
2% ЗДЗП в лв:	<u>1,00</u>			
Обща сума в лв:	<u>51,00</u>			

В случаите на разсрочено плащане вноските от застрахователната премия се плащат в срока, посочен в Полицията. При неплащане на разсрочена вноски от застрахователната премия застрахователният договор се прекратява в 24.00 часа на петнадесетия ден от датата на падежа на неплатената разсрочена вноски.

Дата и място на издаване на полицата: 08.05.2015 20..... год. гр. В. Търново

Настоящата Полица, Въпросник/предложението, Общите условия за застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", всички Добавъци и други придружаващи документи са неразделна част от застрахователния договор.

Застрахователен посредник: Самуилов агент
(трите имена, адрес, код)

Получих Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", запознах се с тях и заявявам, че ги приемам.

ЗАСТРАХОВАН: Анастасия Лусева
(подпис и печат)
ЗАСТРАХОВАТЕЛ: _____
(подпис и печат)



УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 03262

Важи за 2015 година

ИНЖ. НЕДКО СТОЯНОВ НЕДЕВ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН
МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

СТРОИТЕЛЕН ИНЖЕНЕР ПО ПРОМИШЛЕНО И ГРАЖДАНСКО СТРОИТЕЛСТВО

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност
с протоколно решение на УС на КИИП 11/03.12.2004 г. по части:

КОНСТРУКТИВНА
ОРГАНИЗАЦИЯ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

Председател на РК

инж. С. Кирова



Председател на КР

инж. И. Каралеев

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кишарев

(подпись и печать)

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

STUDIO
MATIS
АРХИТЕКТУРНО
БЮРО

Ул. "Цанко Церковски" 38А Велико Търново
тел.: (062) 64 99 98 моб.: 0888 228 780

e-mail: studio_matis@abv.bg www.studio-matis.com

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

ПРОЕКТ: ПОДГОТОВКА НА ИНВЕСТИЦИОННИ ПРОЕКТИ В ГР. В.ТЪРНОВО
ЗА СЛЕДВАЩИЯ ПРОГРАМЕН ПЕРИОД, КОЙТО СЕ
ОСЪЩЕСТВЯВА С ФИНАНСОВАТА ПОДКРЕПА
НА ОПРР 2007-2013 Г.

ПОЗИЦИЯ 5: ПОДГОТОВКА НА ИНВЕСТИЦИОННИ ПРОЕКТИ ЗА:

ОБЕКТ 9 ПЛОЩАД "СЪЕДИНЕНИЕ"

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНО СТАНОВИЩЕ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ВЕЛИКО ТЪРНОВО

I. Обща част

Настоящият проект е изготвен въз основа на задание от възложителя Община Велико Търново в рамките на проект „Подготовка на инвестиционни проекти в гр. В. Търново за следващия програмен период, който се осъществява с финансовата подкрепа на ОПРР 2007-2013г.“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

С проекта се предвижда направа на нови настилки от врачански камък (варовикови плочи) с ивици от полимер-бетонни плочи върху стоманобетонна настилка $d=12\text{cm}$., както и направа на настилка от нови тротоарни плочи. Предвиждат се нови пейки от полимер-бетон, кошчета за смет и ново парково осветление по ремонтираните алеи и зоните около тях.

II. Конструктивни изисквания

Основата под стоманобетонната настилка $d=12\text{cm}$. за площадки да се изпълни в следната технологична последователност: отстранява се най-горният хумусен и насипен пласт $\sim 35 \div 40\text{cm}$. на депо, уплътнява се достигнатата земна основа и след това се доставя фракция несортиран трошен камък $D_{\text{max}}=25\div 30\text{mm}$, която послойно се трамбова на пластове по 15cm . до достигане на проектното ниво и $K_{\text{упл.}}=0,95$. Преди отливане на стоманобетонната настилка за площадка да се положи полиетиленово фолио. Настилката да се изпълни армирана с мрежа N8 през 15cm ., като се осигури бетоново покритие на армировката $\text{min. } 3,5\text{cm}$. Изпълнява се на карета $\text{max. } 4,0 / 4,0 \text{ m}$. кратни на размера на плочите на суха фуга $0,5\div 1,0\text{cm}$. с прекъсване на бетонирането.

III. Използвани материали

- Бетон клас B25 по БДС 7268-83 (C20/25 по БДС EN 206-1/NA);
- за направата на бетона да се използва портландцимент СЕМ II / А 32,5 съгласно БДС EN 197-1;
- Добавъчните материали за бетон да отговарят на БДС EN 12620:2002+A1:2008;
- Пластификатор за бетон по БДС EN 934-2:2009+A1:2012;
- Стомана B235 / AI за $\sigma_{\text{Re}} = 235 \text{ MPa}$ по БДС 4758 : 2008;
- Стомана B420 / AIII за $\sigma_{\text{Re}} = 420 \text{ MPa}$.

Да се изискват сертификати за качеството на вложените материали. Изискванията на изработката и материалите трябва да бъдат най-добрите за съответния вид и да са в съответствие със стандартите, както са указани в Проекта и Техническите изисквания. Изискванията за изработка и материали подлежат на одобрение от Възложителя в разумен срок преди влагане.

IV. Особени изисквания

Изготвянето, транспорта и полагането на бетонната смес да е в съответствие с „Наредба № 3 за контрол и приемане на бетонни и стоманобетонни конструкции - 1994г. (Изм. и доп. 1999г.)“. Времето от приготвянето до полагането на бетонната смес да не бъде повече от 1 час. Всички бетони да се вибрират, не се допуска невибриран бетон. Положената бетонна смес, особено при летни условия, да се поддържа непрекъснато бетонът влажен най-малко 7 дни. Технологично бетонирането да се извършва при температури до $\text{min } +5^{\circ}\text{C}$, при по-неблагоприятни метеорологични прогнози техн. ръководител да предвиди мероприятия за зимно бетониране и към бетонната смес да се прибавят съответни добавки.

Всички ивични основи ограничаващи стоманобетоновите настилки да се закопаят най-малко на $0,60\text{m}$. от нивото на прилежащия терен.

Преди изпълнението на бетоновите работи Изпълнителят да се запознае с останалите части на проекта. Когато се налага да се предвиди залагането в кофража на отвори, тръби, ВК решетки и други готови изделия като решетки, шахти, пейки и фиксирането и бетонирането им. Да се работи с всички части на проекта!

Да се осигурят мероприятия по безопасност на труда при изпълнение на строителството, като се спазва „Наредба №2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР – 2004 год.” както и Правилника по безопасност на труда при СМР А-02-001 / '98 с неговите приложения.

Съставил:

/инж. Недко Стоянов/

Регистрационен № 03262

инж. НЕДКО
СТОЯНОВ НЕДЕВ

Съгласували:

/арх. М. Савов/

/арх. Пл. Цанев/

/инж. М. Филева/

/инж. П. Петърчев/

/инж. М. Косева - Йовчева/

/инж. Д. Иванова/

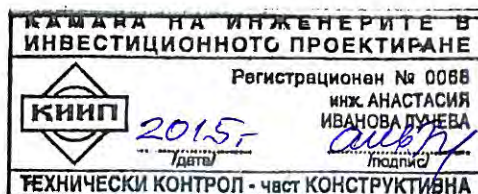
/л.арх. Ал. Шопов/



30-10-2015

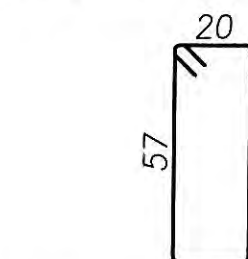
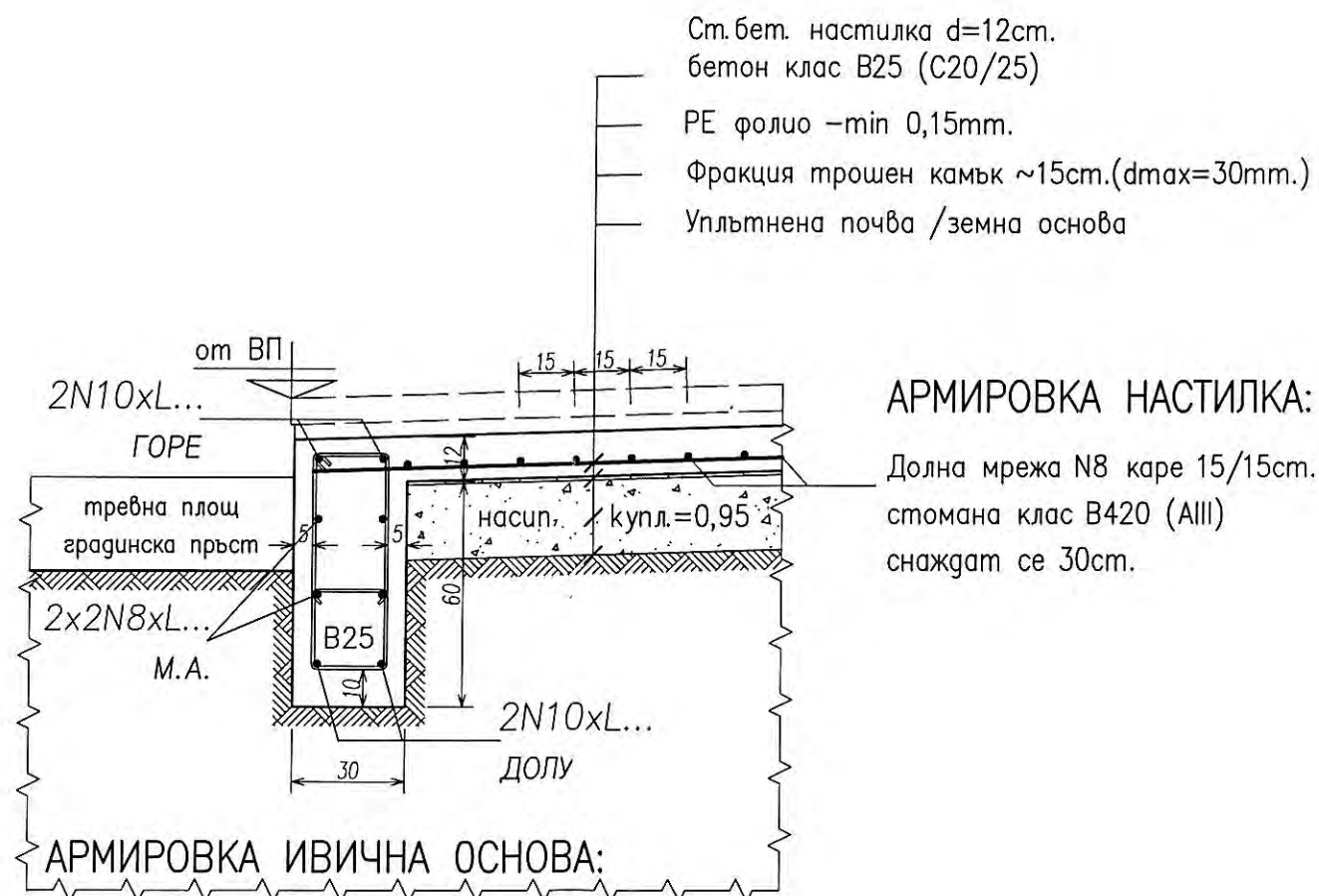
„ИНВЕСТСТРОЙ-92“ ЕООД, гр.В.Търново
оценяване съответствието на инвестиционните
проекти и строителен надзор

Удостоверение №РК-0481/01 от 20.10.2015 г.
дата: 20.10.2015



ЗАБЕЛЕЖКИ:

Бетон клас В 25 (C20/25 по БДС EN 206-1/NA)
Стомана В235/A-I (Ø)
Стомана В420/A-III (N) по БДС 4758 :2008
Есовете се монтират в пресечните точки
на хоризонталната и вертикалната армировка
под ъгъл 45° и захващат и двете армировки!



стремена N8x170cm.
през 20cm.-5бр./м'

21
Ø6,5x35 през 40cm.
хоризонтално и
вертикално -4бр./м'

Ст.бет. настилка d=12cm.
бетон клас В25 (C20/25)
РЕ фолио -min 0,15mm.
Фракция трошен камък ~15cm.(dmax=30mm.)
Уплътнена почва /земна основа

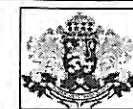
АРМИРОВКА НАСТИЛКА:

Долна мрежа N8 каре 15/15cm.
стомана клас В420 (AIII)
снаждат се 30cm.

АРМИРОВКА ИВИЧНА ОСНОВА:



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Европейски фонд
за регионално развитие



Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013

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



ОДОБРИЛ

3 0 -10- 2015

КОНСУЛТАНТ

ПРОЕКТАНТ

ИНВЕСТИСТРОЙ-92" ЕООД, гр.В.Търново
сценяване съответствието на инвестиционните
проекти и строителен надзор
Удостоверение №РК-0481/01.06.2005 г.
дата: 2015 г. подпис: [signature]
управител: [signature]
/Ина Минча

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
Регистрационен № 03262
инж. НЕДКО
СТОЯНОВ НЕДЕВ
СК
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТ

ДЕТАЙЛ НАСТИЛКА

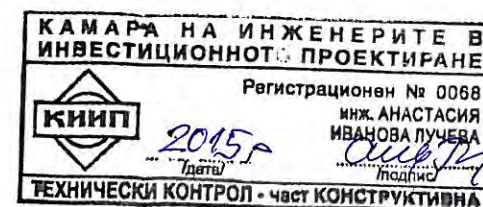
Ул. "Цанко Церковски" 38А Велико Търново
тел.: (062) 64 99 98 моб.: 0888 228 780 e-mail: studio_matis@abv.bg

ПРОЕКТ : ПОДГОТОВКА НА ИНВЕСТИЦИОННИ ПРОЕКТИ В ГР.
В.ТЪРНОВО ЗА СЛЕДВАЩИЯ ПРОГРАМЕН ПЕРИОД,
КОЙТО СЕ ОСЪЩЕСТВЯВА С ФИНАНСОВАТА
ПОДКРЕПА НА ОПРР 2007-2013 Г.

ПОЗИЦИЯ 5: ПОДГОТОВКА НА ИНВЕСТИЦИОННИ ПРОЕКТИ ЗА :

ОБЕКТ 9 ПЛОЩАД "СЪЕДИНЕНИЕ"

ПРОЕКТАНТ:	КОНСТРУКЦИИ	инж. Н. СТОЯНОВ	ЧАСТ:
СЪГЛАСУВАЛИ:	АРХИТЕКТУРА	арх. Пл. Цанев арх. М. Савов	КОНСТРУКТИВНО СТАНОВИЩЕ
	ЕЛ.	инж. П. Петърчев	МАЩАБ 1:20
	ПБЛ.	л.арх. Ал. Шопов	ФАЗА: Р.П.
	ВП.	инж. Д. Иванова	ЛИСТ: 1
ВЪЗЛОЖИТЕЛ	ОБЩИНА В.ТЪРНОВО		IV.2015



Този проект е изпълнен с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013 г.,
съфинансирана от Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на
публикацията се носи от Архитектурно бюро "МАТИС" и при никакви обстоятелства не може да се
счита, че тази публикация отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган