



"ЕКОЛОГИЧНИ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМИ" ООД
 "ECOLOGY TECHNOLOGIES AND SYSTEMS" Ltd.

гр. Пловдив, бул. „В.Левски“ №56, тел. 032906060, факс 032906061, GSM 0889320499,
 офис: гр. Пловдив, ул. „Дилянка“ №27-29, ет.3,
 b.bonev@ecoteh.org, www.ecoteh.org
 EN ISO 9001:2008, BS OHSAS 18001:2007, ISO 14001:2004

ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

ОБЕКТ: "Довеждаща и отвеждаща техническа инфраструктура - довеждащ водопровод, отвеждащ колектор за отпадни води, външно електрозахранване - кабелни линии 20 kV, пътна връзка и съобщителна връзка - кабелно захранване за пренос на цифрови данни - външни връзки до съществуващите мрежи и съоръжения на Площадка №5 - съседни терени на съществуващо депо за неопасни отпадъци на гр. Велико Търново в землището на с.Шереметя, общ. Велико Търново"

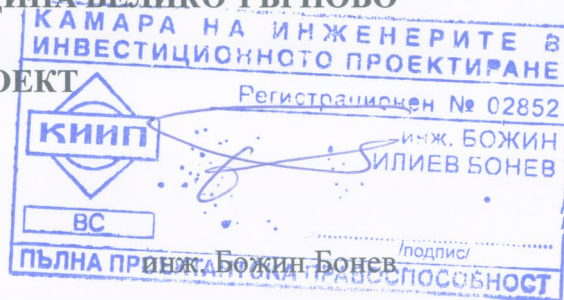
ПОДОБЕКТ: ОТВЕЖДАЩ КОЛЕКТОР

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ВЕЛИКО ТЪРНОВО

ЧАСТ: ПБ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

ПРОЕКТАНТ:



Съгласували:	Подпис	Съгласували:	Подпис
ВиК: инж. Божин Бонев		ПБ: инж. Божин Бонев	
Пътна: инж. Йордан Гайдаров		ПБЗ: инж. Божин Бонев	
Електро: инж. Георги Илиев		ПУСО: инж. Божин Бонев	
Геодезия: инж. Николай Николов			

УПРАВИТЕЛ:

инж. БОЖИН БОНЕВ





УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 02852

Важно за 2012 година

ИНЖ. БОЖИН ИЛИЕВ БОНЕВ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН
МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

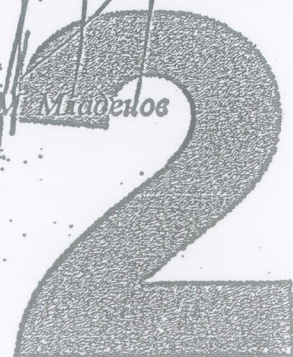
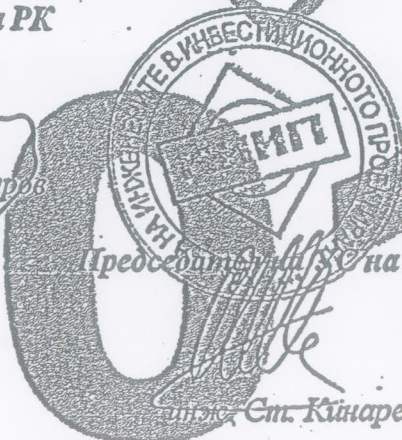
ИНЖЕНЕР ПО ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ

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

ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ
КОНСТРУКТИВНА НА ВК СИСТЕМИ

Председател на РК

Председател на КР



С. Димитров

инж. М. Младенов

Председател на УС на КНИП

инж. Ст. Кинарев



ЗАД „ВИКТОРИЯ“ • София 1000 • ул. „Евзарх Йосиф“ № 65 • тел.: 0700 19 577 • факс: 02 981 12 47 • e-mail: office@victoria-insbg.com • www.victoria-insbg.com

VICTORIA PLC • 1000 Sofia • 65 Evzarh Yosif Str. • tel.: +359 700 19 577 • fax: +359 2 981 12 47 • e-mail: office@victoria-insbg.com • www.victoria-insbg.com

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА

ЗАСТРАХОВКА „ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ НА АРХИТЕКТИ, ПРОЕКТАНТИ И СТРОИТЕЛНИ ИНЖЕНЕРИ“

№ 1316 160 12 0003

ЗАСТРАХОВАТЕЛ	ЗАД „ВИКТОРИЯ“, Главна Агенция Пловдив ЕИК 119037309, гр.Пловдив, ул. „Белград“ № 12		
ЗАСТРАХОВАН	„ЕКОЛОГИЧНИ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМИ“ ООД, ЕИК 115876769, гр.Пловдив, бул. „Васил Левски“ № 56, тел. представявано от Божин Илиев Бонев - Управител		
ПРЕДМЕТ НА ЗАСТРАХОВКАТА, ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ	Гражданската отговорност за вреди, причинени на собственика/ инвеститора, другите участници в строителството и/или трети лица вследствие на неправомерни действия или бездействия при или по повод изпълнение на професионалната дейност		
ОБЕКТ	За всички обекти		
ЛИМИТИ НА ОТГОВОРНОСТ	За един иск	150 000.00 лв	
	За всички искове	300 000.00 лв	
САМОУЧАСТИЕ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ	5% във всяка вреда, но не по-малко от 1 000.00 лв /една/ година		
СРОК НА ЗАСТРАХОВКАТА	Начало:	20.02.2012 г.	Край: 19.02.2013 г.
	с-но Общи условия		
РЕТРОАКТИВНО ДЕЙСТВИЕ	Начало:	20.02.2007 г.	Край: 19.02.2012 г.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ	300.00 /триста/ лева		
ДЪЛЖИМ ДАНЪК ВЪРХУ ПРЕМИЯТА 2%:	6.00 /шест/ лева		
ВСИЧКО:	306.00 /триста шест/ лева		

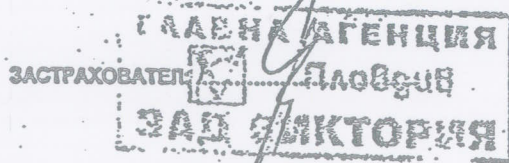
	I-ва вноска	В срок до	II-ра вноска	В срок до	III-та вноска	В срок до	IV-та вноска	В срок до
Застрахователна премия:	150.00	19.02.2012	150.00	19.08.2012				
Дължим данък:	3.00		3.00					
Всичко:	153.00		153.00					

Съгласно чл. 202 (1) и (2) от Кодекса за застраховането при неплащане на разсрочена вноска полицата ще бъде прекратена в 15-дневен срок след датата на падежа. Застрахованият е получил Общите условия за застраховане на професионални отговорности и Приложението „Професионална отговорност на архитекти, проектанти и строителни инженери“ и те са неразделна част от полицата. Застрахованият е получил информацията съгласно чл. 185 (1) от Кодекса за застраховането.

Дата на сключване на полицата: 15.02.2012 г.

Място на сключване на полицата: гр.Пловдив

Имена и адрес на застрахователния посредник, Но на легитимационния документ: ДЖЕНЕРАЛ БРОКЕРС



ЗАСТРАХОВАН:.....

Божин Милев Бонев

ЕГН 7210224461, роден на 22 октомври 1972 година

в град Карлово,

област Пловдив, Република България,

гражданин на Република България,

Специалност

ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ И ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО

ПРОТИВОПОЖАРНА ТЕХНИКА И АВТОМАТИКА

Професионална квалификация

МАГИСТЪР-ИНЖЕНЕР

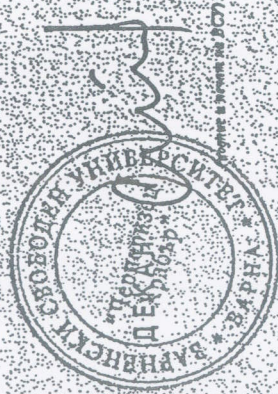
Продължителност на обучението по учебен план – 5 семестра

Среден успех от курса на обучение: Мн. добър 5.42

Оценка от защита на дипломна работа: Отличен 6.00

Общ брой кредити: 117

Протокол на Държавната изпитна комисия: № 12/15.04.2010 г.



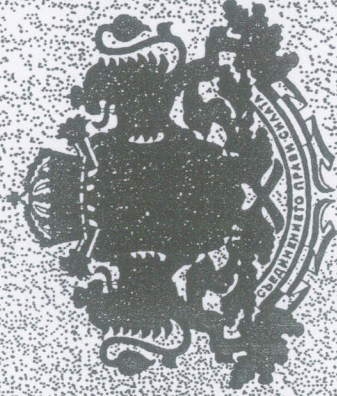
Регистрационен № 10-465/15-04-2010 г.

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

ДИПЛОМА

ЗА

ВИСШЕ ОБРАЗОВАНИЕ



ВАРНЕНСКИ СВОБОДЕН УНИВЕРСИТЕТ
"Черноризец Храбър"
град Варна
Архитектурен факултет

ДИПЛОМА

на
Божидар Илиев Бонев

ЗА ВИСШЕ ОБРАЗОВАНИЕ
НА ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

АКРЕДИТИРАНО
ПРОФЕСИОНАЛНО
НАПРАВЛЕНИЕ

МАГИСТЪР

Специалност

ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ И ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО

ПРОТИВОПОЖАРНА ТЕХНИКА И АВТОМАТИКА

Професионална квалификация

МАГИСТЪР-ИНЖЕНЕР

ДЕКАН:



(печат и печат с електронен подпис)



(печат и печат с електронен подпис)



В. С. Черноризец Храбър
АКРЕДИТИРАН от
В. С. АБВА
при Министерския съвет
на Р. България



Серия ВСУ-2010

№

СЪДЪРЖАНИЕ:

1. Челен лист
2. Съдържание
3. Обяснителна записка

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

ОБЕКТ: "Довеждаща и отвеждаща техническа инфраструктура - довеждащ водопровод, отвеждащ колектор за отпадни води, външно електрозахранване - кабелни линии 20 kV, пътна връзка и съобщителна връзка - кабелно захранване за пренос на цифрови данни - външни връзки до съществуващите мрежи и съоръжения на Площадка №5 - съседни терени на съществуващо депо за неопасни отпадъци на гр. Велико Търново в землището на с.Шереметя, общ. Велико Търново"

ПОДОБЕКТ: ОТВЕЖДАЩ КОЛЕКТОР

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ВЕЛИКО ТЪРНОВО

ЧАСТ: ПБ

ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

Настоящият проект по пожарна безопасност се изготвя във връзка с изискванията на Наредба НИз-1971 от 29.10.2009 г. Същият е съобразен с обема и съдържанието в съответствие с Приложение 3 към чл.4, ал.1.

В разглеждания район ще се изгради отвеждащ колектор, от гофрирани тръби РЕ, както следва:

канализация Ø 500 мм с дължина - 451,20 м и Ø 700 мм с дължина – 26,30 м.

1. Общи нормативни изисквания - според наредба НИз-1971 от 29.10.2009 г., изграждане и реконструкция на канализация – **не се нормира.**

2. Основните характеристики на продуктите, свързани с удовлетворяване на изискванията (пасивни и активни мерки) за пожарна безопасност:

На обекта се предвижда полагането на: тръбопровод от гофрирани РЕ – Ø 500 и Ø 700, пясък и обратен насип от баластра.

При така описаните елементи **степената на огнеустойчивост не се нормира.**

Изграждане и реконструкция на канализация – според таблица 7 от Наредба НИз-1971 от 29.10.2009 г. – не се нормира.

3. Пасивни мерки за пожарна безопасност.

3.1. Проектни обемно-планировъчни и функционални показатели на строежа:

Обект на настоящата разработка е **изграждане на отвеждащ колектор, от гофрирани тръби РЕ както следва:**

канализация Ø 500 мм с дължина - 451,20 м и Ø 700 мм с дължина – 26,30 м.

3.2. Клас на функционална пожарна опасност – **не се нормира.**

3.3. Степен на огнеустойчивост на строежа и на конструктивните му елементи – На обекта се предвижда полагането на: тръбопровод от гофрирани РЕ – Ø 500 и Ø 700, пясък и обратен насип от баластра.

При така описаните елементи **степената на огнеустойчивост не се нормира.**

3.4. Изчислителна (проектна) граница на огнеустойчивост на огнезащитаваните конструктивни елементи на сградата – На обекта се предвижда полагането на: тръбопровод от гофрирани РЕ – Ø 500 и Ø 700, пясък и обратен насип от баластра.

При така описаните елементи **степената на огнеустойчивост не се нормира.**

3.5. Класове по реакция на огън на продуктите за обекта.

Според таблица 7 от Наредба НИз-1971 от 29.10.2009 г. – Изграждане и реконструкция на канализация трябва да отговарят на:

Стени и тавани – не се нормират, подове – не се нормират.

4. Активни мерки за пожарна безопасност.

4.1. Обемно-планировъчни и функционални показатели за пожарогасителни инсталации – според Приложение 1 от Наредба НИз-1971 за изграждане на канализация **не се изисква изграждане на ПГИ.**

4.2. Обемно-планировъчни и функционални показатели за пожароизвестителни инсталации – според Приложение 1 т.2.7 от Наредба НИз-1971 за изграждане на канализация **не се изисква изграждане на ПИИ.**

4.3. Обемно планировъчни и функционални показатели за оповестителни инсталации – **не се изисква.**

4.4. Обемно планировъчни и функционални показатели за димо-топлоотвеждащи инсталации – на обекта се осигурява естествена вентилация, според наредбата **не са необходими допълнителни средства за димо-топлоотвеждане.**

4.5. Функционални показатели за водоснабдяване за пожарогасене – за обекта не се изисква допълнително водоснабдяване за пожарогасене.

4.6. Функционални показатели за преносими уреди и съоръжения за първоначално пожарогасене - според Приложение 2 от Наредба НИз-1971 за изграждане на канализация – **не се изискват.**

4.7. Функционални показатели и евакуационни пътища – **не се изискват.**



Съгласували:	Подпис	Съгласували:	Подпис
ВиК: инж. Божин Бонев		ПБ: инж. Божин Бонев	
Пътна: инж. Йордан Гайдаров		ПБЗ: инж. Божин Бонев	
Електро: инж. Георги Илиев		ПУСО: инж. Божин Бонев	
Геодезия: инж. Николай Николов			