

ОДОБРЯВАМ
Гл.Архитект:
Дата: 07.08.2018



ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

ОБЕКТ: Енергийно обновяване на административна и
помощна сгради на Гранично полицейско управление
гр.Ген.Тошево
ЧАСТ: ЕЛЕКТРО
ФАЗА: РП

 Секция: ЕАСТ Части на проекта: по удостоверение за ПОП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 08998
	инж. ЙОРДАНКА ТОДОРОВ СТОЯНОВА инж. Й.Стоянова ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЪЛНА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

ПРОЕКТАНТ:

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ГЕНЕРАЛ ТОШЕВО



съгласували:

част: „архитектура“ арх. Ем.Добрева
част: „конструкции“ инж. Пиндигов
част: „ОВК и ЕЕ“ инж. Г.Костадинова
част: „ПБ“ инж. Св.Андреев
част: „Вик“ инж. Ел.Желязкова

Община Генерал Тошево
ПРИЕТ НА ОБЩ. ЕСУТ
С протокол № 9
Гл.Архитект:





УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 06998

Важи за 2018 година

инж. ЙОРДАНКА ТОДОРОВА СТОЯНОВА

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

ЕЛЕКТРОИНЖЕНЕР

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност
с протоколно решение на УС на КИИП 65/26.02.2010 г. по части:

ЕЛЕКТРИЧЕСКА

Председател на РК

инж. К. Атанасов



Председател на УС на КИИП

инж. И. Каралеев

Председател на КР

инж. А. Чипев

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 18 180 1317 0000643340
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: Йорданка Тодорова Стоянова ЕГН: 6508108032

9300 Добрич, жк Дружба бл. 24, вх Б, ап 7

(трите имена/фирма, адрес, телефон, факс, ЕГН/ЕИК)

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



Лице, упражняващо
технически контрол

Консултант Б: консултант, извършващ строителен надзор

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: ПРОЕКТАНТ	Дейност 2:	Дейност 3:
Лимит за едно събитие, в т.ч.:	50 000 лв.		
лимит за имуществени вреди			
лимит за неимуществени вреди			
лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	100 000 лв.		

Самоучастие на застрахования:

НЕ

Срок на застраховката: 12 месеца

от 00.00 часа на 18.6.2018

до 24.00 часа на 17.6.2019

Ретроактивна дата: 18.06.2013 год

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

Застрахователна премия:

100.00

лева;

2%ЗДЗП: 2.00

лева;

ОБЩО ДЪЛЖИМА СУМА:

102.00

лева.

словом:

Сто и два лева

Начин на плащане:



еднократно



разсрочено



в брой



по банков път

Вноска / Падж	I-ва/15.06.2018 г.	II-ра/ 20..... г.	III-та/ 20..... г.	IV-та/ 20..... г.
Премия, лв:	100.00			
2% ЗДЗП в лв:	2.00			
Обща сума в лв:	102.00			

В случаите на разсрочено плащане вноските от застрахователната премия се плащат в срока, посочен в Полицията. При неплащане на разсрочена вноска от застрахователната премия застрахователният договор се прекратява в 24,00 часа на петнадесетия ден от датата на падежа на неплатената разсрочена вноска.

Дата и място на издаване на полицата:

15.6.2018 год.

гр.

ДОБРИЧ

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:

Г А БЪЛГАРИЯ ЕООД ДОБРИЧ 18090105

(трите имена, код)

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

Застрахован:

(подпис и печат)

Застраховател:

БУЛСТАТ №121076907 Разрешение за застрахователна (подпис и печат) № 745/06.98Г. НА ДЗН





ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

ОБЕКТ: Енергийно обновяване на административна и помощна сгради на Гранично полицейско управление гр.Ген.Тошево

1. Обща част

Проектът е изготвен в съответствие с Националната програма за енергийна ефективност и предвидените СМР са допустими и одобрени за финансиране. Проектът е изготвен съгласно предписанията в техническия паспорт на сградата и енергийното обследване.

2. Нормативна уредба

Подмяната на осветителните тела и изграждането на евакуационното осветление е съгласно изискванията на:

- Наредба №3 за „Устройство на електрическите уредби и електропроводните линии” --Наредба № 1 за „Проектиране, изграждане и поддържане на електрически уредби за ниско напрежение в сгради”
- Наредба № 13-1971 „Строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар” .
- Наредба №16-116/2008 – за техническа експлоатация на електрообзавеждането

3. Техническо решение

ОСВЕТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ

Проектът предвижда подмяна на съществуващите луминисцентни осветителни тела и осветителни тела с лампи с нажежаема жичка с енерго ефективни LED осветители, както и изграждане на евакуационно осветление.

Осветлението в общите части -стълбищна клетка и коридори, ще бъде с LED плафониера със сензор за движение и датчици за контрол на осветлението. В санитарните помещения старите аплици ще се подменят с нови влагозащитени с LED лампи. В останалите помещения старите луминисцентни осветителни тела ще се подеменят с нови LED осветители. Евакуационното осветление се осъществява с LED лампи 3W, 220V, с вграден акумулатор и модул ABP за превключване към собствения източник – акумулаторна батерия. Монтират се над самите изходи, както е означено в приложените чертежи на осветителната инсталация . Инсталацията за евакуационното осветление ще се захрани с проводник NYU 3x1,5mm².

МЪЛНИЕЗАЩИТНА И ЗАЗЕМИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ

1. Главното разпределително табло /ГРТ/, което се намира в административната сграда е заземено. От него се захранва разпределителното табло /ТР/ на спомагателната сграда. Използваната схема за захранване на консуматорите и за двете табла е TN-C – нулевият и защитният проводник са обединени.

2. За административната сграда е изградената конвенционална мълниезащитна инсталация изпълнена като мълниеприемна мрежа .

Необходимо е замерване заземителните съпротивления както на мълниезащитната така и на заземителната инсталации от акредитирана фирма и издаване на необходимия протокол за стойностите им.. Ако не се достигне нормативното импулсно съпротивление /при по-високо специфично съпротивление на почвата/, е необходимо увеличаване броя на заземителните колове, като това става чрез куплирането им без необходимост от изкопи.



4. Техника на безопасност на труда за вътрешни електроинсталации
- Достъпът до Електрическите съоръжения и Ел. инсталациите, представляващи опасност да се ограничи;
 - Достъпът и работата по Ел. съоръженията и частите от Ел. инсталациите да се извършва само от квалифициран и инструктиран персонал, нает със специална задача;
 - При констатирани аварии в Ел. инсталационните системи или части от тях, да се уведоми компетентното в случая лице, с изключение на случаите, когато се изискват бързи и неотложни действия за предотвратяване на аварията и разрастването и. В тези случаи да се предприемат само минимално необходимите и безопасни мерки за ограничаване и предотвратяване на аварията;
 - Всички ремонти, реконструкции, преустройства и поддръжка на Ел. инсталациите, като цяло или на части от тях, да се извършват от специализиран персонал;
- Описаните правила за безопасност не изчерпват в цялост правилата за безопасност при работа с машини, съоръжения и инсталации, обвързани с частта по Ел. на сградата и не споменаването на някое от тях, не отменя задълженията за безопасност при поддръжката им в експлоатационни условия.

Проектант:

	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 06998
	инж. ЙОРДАНКА ТОДОРОВА СТОЯНОВА
Секция:	инж. Й. Стоянова
ЕАСТ	
Част от проекта	
Подпис	
33	ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЛТ ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА



ОБЕКТ: Енергийно обновяване на административна и помощна сгради на
Гранично полицейско управление гр.Ген.Тошево

№	наименование	М-ка	К-ВО
	Електрически инсталации		
1	Демонтаж на осветителни тела	бр	29
2	Демонтаж ключове за осветление	бр	7
3	Доставка и монтаж на плафониера с вграден детектор за движение и с LED лампа 10W	бр	8
4	Доставка и монтаж на противовлажен аплик с вграден детектор за движение 10W	бр	1
5	Доставка и монтаж на противовлажен аплик за санитарни помещения и с LED лампа 10W	бр	2
6	Доставка и монтаж на LED осветително тяло 36W за открит монтаж	бр	6
7	Доставка и монтаж на LED осветително тяло 3x22W за открит монтаж	бр	11
8	Доставка и монтаж на YOT на рогатка 1x30W за открит монтаж, IP65	бр	1
9	Доставка и монтаж на евакуационно осветително тяло- LED комплект с аварийен модул за автономна работа 1ч с необходимата сигнатура	бр	6
10	Доставка и монтаж кабелен канал 10/10	м	33
11	Доставка и полагане на проводник NYU 3x1,5mm ²	м	38
12	Измерване преходно съпротивление на заземител	бр	3

