

ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

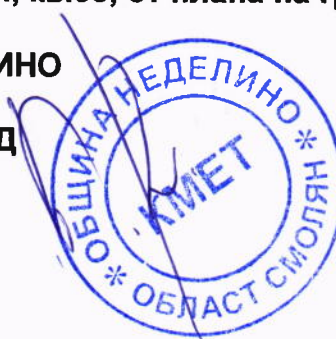
ОБЕКТ: Реконструкция на дворно пространство на СОУ "Св.Св. Кирил и Методий", в УПИ I, кв.55, от плана на гр.Неделино, общ.Неделино

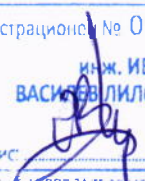
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА НЕДЕЛИНО

ПРОЕКТАНТ: „ДИН ПЛАН“ ООД

ЧАСТ: ПБЗ

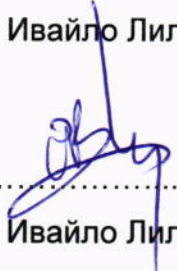
ФАЗА: РП



 Секция: КСС Част на проекта: по удостоверение за ППД	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 09950 инж. ИВАЙЛО ВАСИЛЕВ ЛИЛОВСКИ
	Подпис:  ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Проектант част ПБЗ:

/инж. Ивайло Лиловски/

Водещ проектант: 

/инж. Ивайло Лиловски/

София –2016г.

ОБЩИНА НЕДЕЛИНО Дирекция "АРХИТЕКТУРА СТРОИТЕЛСТВО, ИНВЕСТИЦИОННИ ПРОЕКТИ И ЕВРОИНТЕГРАЦИЯ"
СЪГЛАСУВАМ:
10.07.2018 г.



СЪДЪРЖАНИЕ

1. Челен лист
2. Удостоверение за проектантска правоспособност
3. Застраховка „Професионална отговорност“
4. Обяснителна записка
5. Чертежи и приложения:
1/1 – Строителен ситуационен и организационен план
Информационни листове 1 и 2





УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 09950

Важи за 2018 година

ИНЖ. ИВАЙЛО ВАСИЛЕВ ЛИЛОВСКИ

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 21/16.12.2005 г. по части:

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ	
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ	
Регистрационен № 09950	
Секция:	инж. ИВАЙЛО
КСС	ВАСИЛЕВ ЛИЛОВСКИ
Части на проект:	Подпис
КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ	
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ	
Регистрационен № 09950	
инж. ИВАЙЛО	
ВАСИЛЕВ ЛИЛОВСКИ	
Подпис	
КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ	
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ	
Регистрационен № 09950	
инж. ИВАЙЛО	
ВАСИЛЕВ ЛИЛОВСКИ	
Подпис	

КОНСТРУКТИВНА
ОРГАНИЗАЦИЯ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

Председател на РК

инж. Г. Кордов



Председател на КР

инж. А. Чирнев

Председател на УС на КИИП

инж. И. Каралеев



Алианц България
Застрахователно акционерно дружество

Общо застраховане

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 13180173000000120

ФА

"Алианц България" – Застрахователно Акционерно Дружество на основание предложение от Застрахования и срещу платена застрахователна премия застрахова професионалната отговорност на Застрахования по начин и условия, както следва:

ВИД ЗАСТРАХОВКА: Професионална отговорност в проектирането и строителството

ЗАСТРАХОВАТЕЛ: ЗАД "Алианц България",
бул. "Княз Дондуков" № 59, 1504 София
АДС № BG040638060, ЕИК : 040638060

ЗАСТРАХОВАН: ИВАЙЛО ВАСИЛЕВ ЛИЛОВСКИ
ЕГН: 6103213961
Адрес : гр. СОФИЯ, Ж.к. СВЕТА ТРОИЦА, Бл.378

ДЕЙНОСТ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ: Проектант, Категория строежи: I

СРОК НА ЗАСТРАХОВАТЕЛНИЯ ДОГОВОР: 1 година от 00:00 часа на 13.09.2017г. до 24:00 часа на 12.09.2018 г.

РЕТРОАКТИВНА ДАТА: 13.09.2012 г.

ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ: Съгласно действащата нормативна уредба и приложимите Общи условия по застраховката

ЗАСТРАХОВАТЕЛНИ СУМИ: 150,000.00 BGN за всяко едно събитие.
300,000.00 BGN в агрегат за срока на застраховката.

САМОУЧАСТИЕ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ: 10.00 % (десет процента), но не по-малко от 1,000.00 BGN (хиляда BGN) от всяка щета.

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ: 300.00 BGN (триста BGN)

ДАНЪК ПО ЗДЗП: 6.00 BGN (шест BGN)

ОБЩА ДЪЛЖИМА СУМА: 306.00 BGN (триста и шест BGN)

СРОК ЗА ПЛАЩАНЕ: 13.09.2017 г. 306.00 BGN в т.ч. премия 300.00 BGN и данък 6.00 BGN

Писменото предложение или искане до застрахователя за сключване на застрахователен договор и писмените отговори на застрахования и/или застраховачия на поставени от застрахователя въпроси относно обстоятелства, имащи значение за естеството и размера на риска, общите условия на застраховката, приложенията, дъбивъците и други писмени договорености между страните (ако има такива), представляват неразделна част от настоящата полица.

С подписа си по-долу Застрахованият удостоверява, че е съгласен и приема общите условия към настоящата полица, екземпляр от които са му предадени към момента на подписване на полицата, както и че му е предоставена информацията относно Застрахователя по чл. 324 ал. 1 от Кодекса за застраховане.

В случай на неплащане или непълно плащане на дължима вноска от застрахователната премия, застраховката се прекратява към 24.00 часа на 15-ия ден, считано от датата на съответния падеж, посочен в застрахователната полица.

ДАТА И МЯСТО НА ИЗДАВАНЕ: 05.09.2017 г., гр. СОФИЯ

ЗАСТРАХОВАТЕЛ:

Силвия Миладинова Петрова/
Сребрина Станкова Станкова/

ЗАСТРАХОВАН:

/ИВАЙЛО ВАСИЛЕВ ЛИЛОВСКИ/

Посредник: ГП СОФИЯ 6 - СИМЕС 3 ООД, гр./с. СОФИЯ, п. код 1421, ЕЛИН ПЕЛИН, №45, АД No 3000000

№ 1427076

Оригинал



ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

1. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящият план за безопасност и здраве е изготвен въз основа на следните материали:

- Задание и други първични данни, предоставени от Възложителя
- Архитектурен проект
- Наредба №2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи
- Наредба №7 за минималните изисквания за ЗБУТ на работните места и при използване на работното оборудване
- Наредба №12 за работа с тежки строителни машини
- Наредба №4 за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана.
- Наредба №3 за инструктажа на работниците по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана (БХТПО)
- Противопожарни строително-технически норми

2. КРАТКО ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА

Обект на настоящия ПБЗ е изграждането и преустройството на дворното пространство около сградата на СОУ „Св.Св. Кирил и Методий“, гр.Неделино.

В дворното място на училището ще се изградят няколко обекта, които ще подобрят средата за хора с увреждания, ще се преодолеят денивелациите, ще осигурят външния достъп, нови спортно-техническите съоръжения и др.

За целта ще се изградят следните обекти, разположени на различни места в дворното пространство на училището:

- Подпорна стена, рампа и стълби в двора пред футболното игрище
- Рампа и стълби пред главния вход
- Подпорна стена и ст.б.стъпала
- Изграждане на футболно и волейболно игрище
- Метални огради около игрищата
- Пътеки за бягане около игрищата
- Монтиране на фитнес уреди в обособена зона
- Вертикална планировка
- Озеленяване на площите
- Монтаж на пейки, стойки за велосипеди и др.

Съществуващият терен сега е разделен на много нива и зони, което пречи за обособяването на спортна площадка за футбол и затруднява осигуряването на достъпна среда за хора в неравностойно положение.

Проектът предвижда изравняване на нивото пред главния вход на училището и входът към столовата. Съществуващата бетонова настилка се разрушава. Предвижда се цялостна подмяна на настилките с нови цветни бехатонови павета. Обособява се спортна площадка за футбол на малки врати с подходяща спортна настилка от изкуствена трева. Игрището ще бъде оградено от метална ограда с мрежа, която да предпазва прозорците на сградата на училището. Оградата спомага за по-ефективна тренировка и обособяване на игрището като самостоятелна площ. Около площта на игрището по естествен начин се оформят пътеки за тичане за провеждания на часовете по физкултура.



Мултифункционално игрище за волейбол, тенис и баскетбол запазва местоположението на вече съществуващата импровизирана бетонова площадка в южния двор. Съществуващата настилка в тази зона също се разрушава, за да се оформи подходящ наклон за отводняване на площадката и терена около нея. Около мултифункционалната спортна площадка също ще се монтира ограда от мрежа.

Ще бъде ремонтирана и надградена част от оградата по границата на двора.

3. ОРГАНИЗАЦИОНЕН ПЛАН

Разработката на този организационен план има задача да осигури пълна представа за провеждането на строителния производствен процес на площадката от деня на съставянето на протокол обр.2 до деня на съставянето на констативен акт обр.15. Тази пълна представа е необходима и е насочена към възможно най-подробно изясняване на необходимите мероприятия по Здравословни и безопасни условия на труд - (ЗБУТ).

4. ОГРАНИЧИТЕЛНИ УСЛОВИЯ ПО ПБЗ

4.1. Предвидените организационни схеми трябва да се спазват стриктно или да се актуализират своевременно, което е задължение по чл.11, точка 3 от Наредба №2. Всички промени в първоначалното проектно решение в процеса на изпълнение на СМР следва да се отразяват писмено в протокол (акт) или в Заповедна книга.

4.2. Категорията на строежа и характерните особености на площадката позволяват функциите на Координатор по безопасност и здраве за етапа на изпълнението (чл.11 НАРЕДБА №2) да се изпълняват от техническия ръководител на обекта. Определения координатор изпълнява лично всички функции предвидени в НАРЕДБА №2 за ЗБУТ.Тези функции следва да се конкретизират в договор и длъжностна характеристика.

5. ЕТАПИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР, СЪОБРАЗНО ИЗИСКВАНИЯТА НА ЗБУТ

Изпълнението на мероприятията по ЗБУТ са разделени условно на етапи, без това разделяне да има задължителност за плащания, смени на персонал, доставки, договорености с подизпълнители и други подобни мероприятия.

Организационните етапи по ЗБУТ по конкретния обект са следните:

- първи етап: Подготвителни работи
- втори етап: Изкопни работи
- трети етап: Кофражни работи
- четвърти етап: Армировъчни работи
- пети етап: Бетонови работи
- шести етап: Монтажни работи
- седми етап: Довършителни работи
- осми етап: Земни работи - Вертикална планировка

6. КЛАСИФИЦИРАНЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

Уврежданията, които биха могли да настъпят при изпълнение на СМР на металната конструкция, в съответствие с оценките на риска, ще произхождат от:

1. затрупване от земни маси – етапи 2-4;
2. падане от височина – етапи 3-6;
3. удар от падащи предмети - етапи 3-6;
4. неправилно стъпване и удяране – всички етапи;



5. поражения от ел.ток – всички етапи;
6. неправилно използване на тежките машини – етап 2;
7. пресилване – всички етапи;
8. други опасности.

7. ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА РАБОТА

За изпълнение на всеки вид работа, свързана с опасностите, установени с оценката на риска, фирмата изпълнител ще дава писмени инструкции по безопасност и здраве. Копие от всяка инструкция ще се поставя на видно място в обсега на площадката.

Съдържанието на инструкциите по безопасност и здраве е указано в чл.19(1) от Наредба 2.

Организационните условия за опасностите по етапи включват:

Първи етап: Подготвителни работи

На чертеж №1 „Строителен-ситуационен и организационен план“ е дадена схема на разположението на сградата, разполагане на временното строителство, информационните табели и местата със специфични рискове.

Разчиства се терена. Достъпът на външни лица се ограничава. Доставят се фургони за работниците и ръководството на строежа. Изграждат се площадките за складиране на материалите.

Съществуващата бетонова настилка се разрушава.

Осигуряването на ел. захранване за строителни нужди ще стане от ел.табло в сградата на училището, оборудвано с трифазни и монофазни контакти, съответно занулени. На всеки контакт се отбелязва напрежението с цел предотвратяване пренапрежение на ел. инструменти, които ще се използват.

Кабелите използвани за електрозахранване с дължина над 3м., които се полагат въздушно, да се окачват към съществуващи конструктивни елементи така, че изолацията им да не се подлага на механични увреждания. Когато е необходимо да се използва носещо въже.

Временни пътища не се предвиждат.

Временни тоалетни не се предвиждат. Ще се използват тоалетните в училището.

Складирането на материали, заготовки и елементи на площадката е непосредствено преди влагането им.

Следи се за изпълнение на мероприятията по информационен лист 1.

Втори етап: Изкопни работи

През периода на етапа се изпълняват механизирани изкопи за основите на подпорните стени и рамките. Последните 10 см от дъното на изкопа се оформят ръчно. Част от изкопаната земна маса в последствие ще се използва за обратен насип, който ще се уплътнява добре на отделни табани.

Изкопните работи се изпълняват в съответствие с изискванията на ПИПСМР и указанията на проектанта-конструктор. Изкопните работи се преустановяват при откриване на немаркирани и неизвестни подземни мрежи или съоръжения.

Задължително се спазват следните указания и изисквания:

- Разстоянието от въртящите се части на платформата на багера до автосамосвала не трябва да е по-малко от 1,0 м.
- Не се допуска завъртане на стрелата на багера, преди да е завършено напълването на коша и отделянето му от забоя.



- При прекъсване на работа кошът на багера се спуска на земята, като багерът се застопорява
- Забранява се СМР в обсега на действие на строителна машина, изпълняваща земни работи. Не се допуска да се стои под вдигнатия кош;

Трети, четвърти и пети етапи: Кофражни, армировъчни и бетонови работи

Кофражите се извършват с едроразмерни инвентарните платна, доставени или сковани на място от иглолистни дъски по кофражния план. Скрепителните средства са по указанията на фирмата-производител на кофражната техника. Допълнителни указания по укрепването на кофражите дават само техническият ръководител и проектантът, чрез техническия ръководител.

Армировъчни работи ще се извършват от квалифицирани арматуристи. Армировките се доставят фасонирани по спецификация, съответно етикирани по позициите от армировъчния план. Изкачването или спускането на армировъчните заготовки се извършва само от арматуристите и само след инструктаж. Техническият ръководител следи да не се оставят стърчащи краища на армировка, които могат да наранят преминаващи работници.

Доставката и полагането на бетона ще се извърши с автобетоновоз и автобетонбомпа. Инструктират се бетонджиите, машиниста и шофьорите. Уточняват се сигналите.

Бетонирането ще започне след като техническият ръководител е установил изправността на кофража. Бетонирането се наблюдава неотлъчно от техническия ръководител. Следи се състоянието на кофража и при установяване на нередности процесът се спира до привеждане на носимоспособността на кофража към проектната.

Декофрирането започва след разрешение от техническия ръководител. Техническият ръководител дава точни указания по технологията на изнасяне на кофражните елементи и местата за складиране им.

Задължително се спазват следните указания и изисквания:

- Преди започване на кофражни, армировъчни и бетонови работи техническият ръководител осигурява безопасното им изпълнение, като взема подходящи мерки за предпазване на работещите от възможни рискове.
- Кофражните елементи се подреждат на строителната площадка преди започване на работа по вид и последователност на технологичните операции.
- Материалите за изготвени на площадката кофражи и за вложки се проверяват преди използването им от техническия ръководител и от бригадира за установяване на тяхната годност.
- Елементи от кофража се използват след установяване на тяхната годност от техническия ръководител или бригадира непосредствено преди използването им.
- Не се допуска придвижване на хора и поставяне товари по недовършен и недостатъчно укрепен кофраж;
- Вертикалните стойки и подпори се поставят върху равна повърхност, като при необходимост се използват подложки от материали, осигурени срещу приплъзване.
- Стойките и подпорите на кофража за хоризонтални конструктивни елементи се отстраняват след снемане на страничния кофраж.
- Декoфрирането на елементи от кофража се извършва поетапно и внимателно по нареждане и съобразно указанията на техническия ръководител.
- При декофрирането работещите използват предпазни очила, а при работа на височина с опасност от падане - предпазни каски и колани.



- Обработката на армировка и изправянето на кангална стомана се извършват само на оградени и обезопасени за целта места.
- Не се допуска рязане с ръчни ножици на парчета стоманени пръти, по-къси от 0,30 м.
- Заваряване, нагриване и рязане на армировка при направен кофраж от дървен материал се допуска, когато са взети необходимите мерки за ПАБ.
- Бетонирането започва, след като техническият ръководител е установил изправността на използваните скелета, платформи, транспортни пътеки, осветлението на работните места и на другите временни съоръжения.
- По време на бетониране се следи за състоянието на кофража и при установяване на нередности процесът се спира до привеждане на носимоспособността на кофража към проектната.
- Товаро-разтоварването се извършва така, че да са осигурени устойчивостта и геометричната неизменяемост на елемента.
- При престои и почивки през нощта монтажните механизми се стабилизират неподвижно с оглед недопускане на аварии вследствие на вятър или други причини.
- Товаро-разтоварването се извършва под непосредственото ръководство на техническия ръководител или отговорното лице.
- При хоризонтално преместване елементите се повдигнат на височина най-малко 0,50 м над срещащите се по пътя на движението предмети.

Шести етап: Монтажни работи

На този етап ще се монтират стълбовете на металната ограда около игрищата. Залагането в кофража и отвесирането ще се извърши с помощта на допълнителни стойки и подкоси за укрепване на стълбовете преди бетонирането.

Седми етап: Довършителни работи

Окачване на металната мрежа върху стълбовете за ограждане на игрищата.

Ще се извърши с помощта на опитни работници-монтажисти. Обработката се наблюдава неотлъчно от техническия ръководител.

Монтиране на фитнес уреди, пейки, стойки за велосипеди и др.

Осми етап: Земни работи - Вертикална планировка

Включва засипване, подравняване и уплътняване на земните маси според проекта по част ВП.

8. СТРОИТЕЛЕН СИТУАЦИОНЕН ПЛАН

Строителният ситуационен план, като част от ПБЗ, е извадка от общия ситуационен план към проекта, съответствие с изискванията и определенията в НАРЕДБА № 4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти и по специално чл.18 (1), точка 1, буква а; чл.21(1), точка 1 ,буква а; чл.24(1), точка 1, буква а ; чл. 103, точка 1; чл.124 и чл. 125 (Чертеж №1)

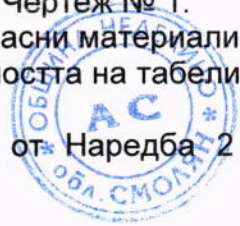
9. ЛИКВИДИРАНЕ НА ПОЖАРИ И/ИЛИ АВАРИИ

Противопожарните мероприятия по площадката са нанесени на Чертеж № 1.

Не се предвижда доставка на лесно запалителни и/или взривоопасни материали.

КБЗ и техническият ръководител следят всекидневно за изправността на табелите по чл. 65(2) от Наредба 2.

При пожар или авария се действа по правилата на чл.74 от Наредба 2 и приложение № 2 – 6 на Наредба № 4/1995 г. за знаците и сигналите.



На видни места на строителната площадка се поставят табели със:

- ЕЕНСП - 112

- Адреса и телефонния номер на местната медицинска служба

- адреса и телефонния номер на спасителната служба.

Координаторът по безопасност и здраве (техническият ръководител) ще бъде отговорен да изисква и постоянно ще наблюдава за :

- Състоянието и местоположението на табелите по член 65 (2) от НАРЕДБА № 2

- Наличието и обявяването на инструкциите по член 66 (2), точка 1;

- Местата за тютюнопушене – няма да бъде разрешено тютюнопушене по време на изпълнение на работни операции .

- Наличието на заповед по член 67 (3) от НАРЕДБА № 2

- Състоянието и съоръжеността на противопожарното табло

При пожар или авария се действа по правилата на член 74 от НАРЕДБА № 2 , като за целта на необходимите места ще се поставят указателни знаци съгласно изискванията на Наредба №РД-07/08 от 20.12.2008г.

10. МЕСТА ЗА СПЕЦИФИЧНИ РИСКОВЕ И ИЗИСКВАНИЯ ПО БЗ

Места със специфични рискове са:

- работа в основите около откосите на изкопа за подпорните стени;

- работа около машините и самосвалите;

- работа с ел.ток.

11. СПИСЪК НА НЕОБХОДИМАТА МЕХАНИЗАЦИЯ И ИНСТРУМЕНТИ

- Багер

- Автосамосвал

- Бетоновоз

- Автобетонпомпа

- Автовишка

- Вибратор

- Бормашина

12. СПИСЪК НА ОТГОВОРНИТЕ ЛИЦА ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА КОНТРОЛ И КООРДИНИРАНЕ НА ПЛАНОВЕТЕ ЗА МЕСТАТА, В КОИТО ИМА ПЕЦИФИЧНИ РИСКОВЕ И ЗА ЕВАКУАЦИЯ, ТРЕНИРОВКИ И/ИЛИ ОБУЧЕНИЕ

- КБЗ;

- Технически ръководител;

- Ръководител на противопожарна комисия.

13. МЕСТА ЗА СЪСРЕДОТОЧЕНА РАБОТА

По време на изпълнението на всеки от етапите се налага да работят повече от един строител, поради възприетата специализация и застъпванията, предвидени в комплексния график (т.3 от ПБЗ) и разчленените графици по специалности.

Работните места са мобилни и не са означени. Това са места на съвместна работа на кофражисти, арматуристи, бетонджии, монтажници, общи работници.

14. МЕСТА ЗА СКЛАДИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

Строителните отпадъци се складираат на места определени със Заповед на ръководителя на строителната организация. Оттам те се товарят на самосвали с товарни машини и се транспортират на определените места.



15. ОСВЕТЛЕНИЕ НА РАБОТНИТЕ МЕСТА

Не се предвижда работа на тъмно. Ако се наложи полагане на бетон в извънредно време ще се направи актуализация по чл.11, точка 3 от Наредба №2. Местата на осветителните тела са означени на Чертеж № 1.

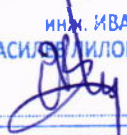
16. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

При изграждането на конструкцията на подпорните стени и рамките, на игрищата, оградата и спортните съоръжения, няма дейности свързани с отделяне на вредни газове и вещества в атмосферата.

17. НОРМАТИВНА УРЕДБА

Координаторът по безопасност и здраве (техническият ръководител) ще има по всяко време при себе си най-необходимите за изпълнение на работата нормативни актове, като:

1. Наредба №2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строително-монтажни работи
2. Правилник за извършване и приемане на СМР, 1997г. I и II част .
3. Наредба № РД-07/8 от 20 декември 2008 Г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа.
4. Наредба № 12 от 30 декември 2005 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товарно-разтоварни работи.
5. Правилник за приемане на земни работи и земни съоръжения.
6. Наредба № 3 за контрол и приемане на бетонни и стоманобетонни конструкции, БСА, бр.2 от 1995г.
7. Правилник за регистриране и отчитане на трудови злополуки (ДВ бр.37/1966г.).

 Секция: КСС Част на проекта: по удостоверение за ПП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ Регистрационен № 09950 инж. ИВАЙЛО ВАСИЛОВСКИ Подпис:  ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА
	Проектант ПБЗ: _____ (инж. Ивайло Лиловски)

Водещ проектант: _____
(инж. Ивайло Лиловски)

София – 2016г.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ № 1

за изпълнение на мероприятията по ЗБУТ, към началото на етап
„Подготовка на строителната площадка”

№ по ред	Мероприятия	Отговор		Пояснения и срок за изпълнение при отговор „Не”
		ДА	НЕ	
1	Има ли строително разрешение			
2	Ще се използва ли тротоара			
2.1	Има ли разрешение			
2.2	Има ли ограничителни условия в разрешението			
2.3	Изпълнени ли са условията			
3	Ще се използва ли част от улицата			
3.1	Има ли разрешение, какви ограничителни условия			
3.2	Изпълнени ли са условията			
4	Ще се ограда ли стр. Площадка			
4.1	Има ли разрешение и скица за ограждане, ограничителни условия			
4.2	Изпълнени ли са условията			
4.3	Изградена ли е оградата			
4.4	Съответства ли оградата на изискванията по ЗБУТ			
5.	Почистен ли е теренът на строителната площадка			
6	Направена ли е нормативно редовна водопроводна връзка			
7	Узаконена ли е нормативно ел.връзка, включ. протокол за заземяване на временното главно ел.табло (от акредитирана лаборатория)			
8	Означени ли са местата и монтирани ли са фургоните, временната тоалетна			
9	Свързан ли е канализационния клон на WC с означеното на плана място			
10	Монтирано и оборудвано ли е противопожарното табло			
11	Доставена и заредена ли е обектовата аптечка			
12	Определени и конкретизирани ли са опасностите по оценка на риска			
13	Подписани ли са книгите за инструктаж			
14	Подготвена и заверена ли е заповедната книга			
15	Подписан ли е протокол (акт обрз. 2) за откриване на строителната площадка			

Технически ръководител:.....

Координатор по БЗ:.....



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ № 2

за изпълнение на мероприятията по ЗБУТ, към началото
на II и III етап

№ по ред	Мероприятия	Отговор		Пояснения и срок за изпълнение при отговор „Не“
		ДА	НЕ	
1.	Направената временна ограда съответства ли на разрешението от технич.служба и на техническите нормативи по ЗБУТ			
2.	Подписан ли е протокол (акт обр. 2)			
3.	Съставен и подписан ли е раздел I на протокол (асн обр. 3)			
4.	Уведомен ли е отговорния проектант, че започва изпълнението на изкопните работи, и че е необходимо решението му за безопасна работа (наклони на откоси, укрепване, водопонижаване и др.)			
5.	Исключили ли са подземните комуникации и проводи в зоната на терена на изкопа			
6.	Поставена ли е информационна табела на видно място от улицата и отсрещния тротоар			
7.	Залепена ли е на вратата на оградата подробната информационна табела			
8.	Има ли инструкции за: - оформяне на изкопи и укрепване; - кофриране на фундаменти, стени, колони, плочи; - изпълнение на армировки; - бетониране с бетонпомпа; - изпълнение на строителство в населено място			
9.	Поставени ли са инструкциите по безопасност и здраве на видни места			
10.	Четени ли са инструкциите по безопасност и здраве на производствения инструктаж по спецификация			
11.	Инструктиран ли е багериста за възприетата схема за изпълнение на изкопа, за неговите задължения			
12.	Осигурени ли са необходимите материали за укрепване на изкопа			
13.	В чертежите за изкопите има ли достатъчна яснота по отношение ЗБУТ			
14.	Налице ли са квалифицирани работници за изпълнение на работите			



№ по ред	Мероприятия	Отговор		Пояснения и срок за изпълнение при отговор „Не“
		ДА	НЕ	
15.	Пригответни ли са стълби за слизване в котлована, работниците снабдени ли са с предпазни каски, работниците подписали ли са книгата за проведен инструктаж по ЗБУТ.			
16.	Лицата, работещи в района на строителната площадка, снабдени ли са с предпазни каски и работно облекло			
17.	Поставени ли са необходимите знаци на тротоара, указващи опасностите при влизане и излизане на транспортни средства от строителната площадка			
18.	Предупредени ли са водачите на транспортните средства за разрешените маршрути и места за стоварване на земни маси			

Технически ръководител:.....

Координатор по БЗ:.....



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ № 3

за изпълнение на мероприятията по ЗБУТ, към началото на етап 3

№ по ред	Мероприятия	Отговор		Пояснения и срок за изпълнение при отговор „Не“
		ДА	НЕ	
1.	Определени ли са по брой, квалификация и имена работниците, които ще изпълняват работите по сглобяване и монтаж на стоманените звена			
2.	Проведен ли е производствен инструктаж специално за работа със стоманени конструкции и елементи			
3.	Дадени ли са указания с определени пътеки и места за складиране на стоманени елементи и свързващите ги елементи			
4.	Подписан ли е протокол за приемане на завършените стоманобетонни опори (устоите)			
5.	Узаконен ли е за работа монтажния кран			
6.	Поставени ли са необходимите табели и знаци			
7.	Обезопасена ли е площадката за сглобяване (уедряване) на звената на конструкцията			
8.	Направени и изпробвани ли са необходимите предпазни парапети, стълби, подвижни скелета и работни платформи			
9.	Укрепен ли е монтажния кран преди началото на сглобяване и монтажа			
10.	Осигурени ли са необходимите отцепления при монтажни и бетонни работи			
11.	Осигурени ли са правоспособни оператори при работа с монтажни кранове и бетонпомпата			

Технически ръководител:.....

Координатор по БЗ:.....



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ № 4

за изпълнение на мероприятията по ЗБУТ, към началото на етап 4

№ по ред	Мероприятия	Отговор		Пояснения и срок за изпълнение при отговор „Не“
		ДА	НЕ	
1.	Определени ли са по брой, квалификация и имена работниците, които ще изпълняват пътно-строителните работи			
2.	Проведен ли е производствен инструктаж			
3.	Дадени ли са указания с определени пътеки и зони за работа и складиране			
4.	Подписан ли е протокол за приемане на връхната конструкция			
5.	Узаконени ли са използваните пътно-строителни машини			
6.	Поставени ли са необходимите обезопасителни табели			

Технически ръководител:.....

Координатор по БЗ:.....



