

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:** ОБЩИНА МАДЖАРОВО

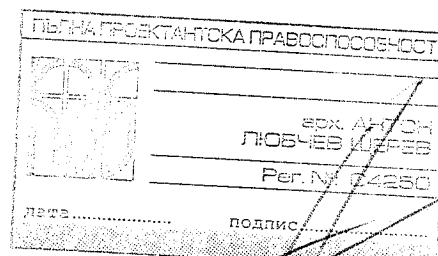
**ИЗПЪЛНИТЕЛ:** "ГЕОЛАНДС" ЕООД

**ПРЕДМЕТ:** „ВЪНШЕН ВОДОПРОВОД ДО ПИ 000069"  
по КВС на гр. Маджарово, общ. Маджарово

**ЧАСТ:** ПБЗ

**ФАЗА:** ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**



арх. Антон Щерев

.....  
инж. Атанас Атанасов  
Управител



КАМАРА НА АРХИТЕКТИТЕ В БЪЛГАРИЯ  
**УДОСТОВЕРЕНИЕ**

архитектор  
**Антон Любчев Щерев**  
 ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ



Дата на изд.	Per. No.	 Председ. на Ком. по Рег.
01/01/2018	04250	
Валидност	www.kab.bg	
31/12/2018		Председател на УС



CHAMBER OF ARCHITECTS IN BULGARIA  
**CERTIFICATE**

architect  
**Anton Lyubchev Shterev**  
 FULL RANGE OF SERVICES

Date Of Issue	Reg No.	
01/01/2018	04250	
Validity	www.kab.bg	
31/12/2018		

В изменение на общите условия на застраховката, страните приемат следните специални условия: Срок на застрахователния договор / застрахователен период

- 1.1. Застрахователният договор може да бъде сключен за определен или за неопределен срок.
- 1.2. Застрахователният период е периодът, за който се определя застрахователна премия, който период е една година, освен ако премията се определя за по-кратък срок. В срока на застрахователния договор може да се включва повече от един застрахователен период.
- 1.3. Настоящият застрахователен договор е сключен за една година, за периода посочен в застрахователната полица.

## 2. Прекратяване на застраховката

- 2.1. Безсрочен или срочен застрахователен договор може да бъде прекратен без неустойки или други разходи от всяка от страните с едномесечно предизвестие, отправено до другата страна. Прекратяването влиза в сила от края на текущия застрахователен период.
- 2.2. При съзнателно неточно обявяване или премълчаване на обстоятелство от страна на застрахователя, застрахования или техен пълномощник, застрахователят има право да прекрати застрахователния договор в едномесечен срок от узнаване на обстоятелството, като си запазва правото да задържи платената част от премията и има право да иска плащането и за периода до прекратяване на договора.
- 2.3. При промяна на съществени обстоятелства през срока на застраховката, декларирани при сключване на застраховката или при несъзнателно неточно обявени обстоятелства всяка от страните може да предложи изменение на застрахователния договор в двуседмичен срок от узнаване на обстоятелството.
- 2.3.1. Ако някоя от страните не приеме предложението за изменение на застрахователния договор в двуседмичен срок от получаването му, договорът се счита прекратен, като застрахователят възстановява частта от платената премия, която съответства на неизтеклия срок на застрахователния договор.
- 2.4. Ако през периода на действие на застрахователния договор застрахователният риск значително се увеличи или намали, всяка от страните може да иска увеличение или намаление на застрахователната премия или да прекрати договора.
- 2.4.1. Ако при значително увеличение на застрахователния риск, застрахователят увеличи премията без съответна промяна в застрахователното покритие или намали обхвата на застрахователното покритие без да намали размера на дължимата премия, застрахованият може да прекрати договора в рамките на един месец от получаване на уведомлението на застрахователя за промяната, но не по-рано от момента на влизане в сила на увеличението. Застрахователят ще уведоми писмено застрахования при промяна на застрахователната премия за правото му да прекрати едностранно договора. Уведомлението трябва да бъде получено от застрахования най-късно до един месец преди влизане в сила на увеличението на премията.
- 2.4.2. Застрахованият/застрахованият може да поиска съответно намаление на премията с изрично писмено искане до застрахователя, когато промяна на

## ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА

№ 17004P20050

Застрахователна компания "Уника" АД – Агенция Хасково, срещу заплащане на застрахователна премия, посочена в приложената сметка, съставляваща неразделна част от полицата, се съгласява да застрахова срещу загуба, щета, отговорност или разходи по начин, посочен в таблицата.

### ТАБЛИЦА

Вид застраховка:	Професионална отговорност на лицата по чл. 171 от Закона за устройство на територията (ЗУТ)
Застрахован:	АРТ ВИЖЪН – 2015 ЕООД ЕИК - 203364477 ул. "Одрин" № 23 гр. Хасково
Съзастрахован:	Антон Любчев Щерева – ЕГН 8401158520
Срок на действие на застраховката:	от 12.09. 2017 год. до 11.09. 2018 год.
Застрахован интерес:	професионалната отговорност на застрахования по чл. 171 от ЗУТ като проектант за изработване на инвестиционни проекти за строежи трета категория. Ретроактивна дата по чл. 172, ал. 1, т. 2 от ЗУТ – 2012 год. - датата на започване на горепосочената дейност на застрахования. Ако застрахованият е упражнявал тази дейност повече от пет години, ретроактивната дата е пет години преди датата на сключване на тази полица.
Застрахователна сума:	Отговорността на застрахователя по писмени претенции за вреди от горепосочената дейност на застрахования е ограничена до Лева 50 000 (петдесет хиляди) за едно застрахователно събитие и до Лева 100 000 (сто хиляди) в агрегат (с натрупване) за всички събития, настъпили в срока на застраховката. Годишна застрахована сума: Лева 100 000 (сто хиляди).
Условия:	Съгласно Наредбата за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството.

Вноска	Премия BGN	Данък по ЗДЗП (2%)	Общо дължимата сума	Срок на плащане
Първа	100,00	2,00	102,00	12.09.17

Самостоятелна: не е предвидено  
Застрахователна компания "Уника" АД – Агенция Хасково  
София 1002, ул. "Сливка" № 11-13  
тел: (02) 911 11 00, факс: (02) 915 30 00  
www.uniqa.bg

Директор: Д-р. Димитър Димитров  
БАН: BG16 8208 9133 1000 3004 12  
BIC: UNICBG33  
Агенция Хаскова (България, БАН)

3

съществени за риска обстоятелства, зададени писмено от застрахователя при сключване на застрахователния договор, води до неговото намаляване. Ако застрахователят не приеме предложението за намаляване на премията, застрахованият има право да прекрати договора без предизвестие.

## 3. Разсрочено плащане на застрахователна премия

- 3.1. Застрахователят предупреждава, на основание чл. 368 от Кодекса за застраховането, че при неплащане на разсрочена вноска в срока, посочен в застрахователната полица, застраховката се прекратява след изтичане на 15 (петнадесет) дни от този срок.

## 4. Приложимо право:

- 4.1. Приложимото законодателство спрямо застрахователния договор е българското законодателство. Искове във връзка със спорове между страните, свързани с възникването, изпълнението, тълкуването и прекратяването по тази застраховка се предявяват пред компетентния български съд.

## 5. Клауза за санкции

- 5.1. В изменение на уговорките по настоящата застраховка, ЗК Уника АД няма да осигури застрахователно покритие и/или да изплати обезщетение ако предоставянето му е в противоречие с икономически, търговски или финансови санкции или ембарго или забрана, постановени по силата на резолюция на ООН или закони или регламенти на Европейския съюз и Република България.

Долуподписаният застрахован/представител на застрахования декларирам, че във връзка със сключването на тази полица:

1. застрахователят ми предостави информацията за потребителите на застрахователни услуги, горните Общи условия, клаузи и добавъци, с които се запознах и ги приемам;
2. съм съгласен личните ми данни да бъдат използвани, обработвани или предоставяни на трети лица от застрахователя в съответствие със закона.

Тази полица е издадена въз основа на писмено предложение на застрахования, съставляващо неразделна част на застрахователния договор.

Дата на предложението: 11.09.2017 год.

Полицата е издадена в 1 (един) оригинален екземпляр

Сключена в гр. Хасково на 11.09.2017 год.

Издадена от: Светла Георгиева

ЗАСТРАХОВАН/ПРЕДСТАВИТЕЛ

НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:

Име: Антон Любчев Щерева

Подпис: \_\_\_\_\_

ЗК "УНИКА" АД

Агенция Хасково

\_\_\_\_\_

## РАЗДЕЛ I

### ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящият план е изготвен за процеса на изпълнение на строителството въз основа на:

1. Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи - чл.9, ал. 1, във връзка с чл.134 и чл.135 ал.1, т.2 от Наредба №4 от 21.05.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.
2. Предоставените от Възложителя части "ВИК" от инвестиционния проект за строежа.

## РАЗДЕЛ II

### МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПЛОЩАДКАТА И СТРОЕЖА

1. Характеристика на площадката
  - 1.1 Местоположение на строителната площадка в гр. Маджарово.  
- дължина – 300м.
  - 1.2 Състояние на строителната площадка  
Имотът е равен.
- 2 Характеристика на строежа.  
Проектиране на улица:  
- дължина – 300м.  
Съгласно част "ПЪТНА" строежа е със следните показатели  
- дължина – 300м.

## РАЗДЕЛ III

### ИЗИСКВАНИЯ ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА НЕОБХОДИМИТЕ СТРОИТЕЛНИ И МОНТАЖНИ РАБОТИ ОТНОСНО:

#### 1. Земни работи

Да се изпълняват съгласно визираното в Приложение №1 към чл.2, ал.2 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

#### 2. Изграждане

Да се изпълняват съгласно визираното в Приложение №2 и Приложение №3 към чл.2, ал.2 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

#### 3. Монтаж и/или демонтаж

Да се изпълняват съгласно визираното в Приложение №4 към чл.2, ал.2 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

#### 4. Изолационни и довършителни работи

Да се изпълняват съгласно визираното в Приложение №5 към чл.2, ал.2 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Товарно-разтоварните дейности да се изпълняват съгласно визираното в Наредба №12 от 30.12.2005г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товарно-разтоварни работи.

## РАЗДЕЛ IV

### 1. Организационен план

Настоящият организационен план е разработен с цел да осигури представа за провеждането на строителния процес на площадката от деня на съставяне на Протокол обр.2 /протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа/ до деня на съставяне на Акт образец 15 (Констативен акт за установяване годността за приемане строежа). Цитираните Протокол обр.2 и Акт образец 15 са съгласно Наредба №3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството. Разработеният организационен план е предпоставка за изясняване на необходимите мероприятия по Здравословни и безопасни условия на труд (ЗБУТ).

Съгласно чл.137 от ЗУТ строежа попада в трета категория.

Разработеният организационен план е съобразен и взаимодействува с *план -графикът за последователността на извършване на СМР* по т.3. В сила е и обратното взаимодействие. Следователно всяка промяна в графика ( по дати, обеми, технологии ) ще предизвика промяна в организационните решения и обратно.

#### 1.1. Ограничителни условия

1.1.1. Местоположението и размерът на строителната площадка налагат специфична организация на изпълнение на СМР и ЗБУТ. Необходимо е спазване на изготвените организационни схеми, както и своевременното им

## **“План за безопасност и здраве”**

актуализиране съгласно чл. 11, т. 3 на Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи. Всяка направена промяна се отразява с протокол.

1.1.2. Когато строителството на обекта се изпълнява от **един Строител, Възложителят или упълномощеното от него лице и Строителя** солидарно носят отговорност по отношение осигуряване ЗБУТ и изпълнение на плана за БЗ.

1.1.3. В случай на **Строител, който наема Подизпълнители** в етапа на изпълнение на строежа, според категорията на строежа и особеностите на строителната площадка Възложителя или упълномощено лице определя Координатор по безопасност и здраве (КБЗ) за етапа на изпълнение на строежа (чл.5, ал.1, т.2 Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи). Функциите на КБЗ за етапа на изпълнение на строежа могат да се изпълняват и от Консултант – съгласно чл. 166 от ЗУТ, в качеството му на юридическо лице, който от своя страна да определи правоспособното физическо лице от състава си. Всяка налагаща се смяна на КБЗ следва да се отрази писмено. Определеният КБЗ изпълнява лично всички функции, предвидени в Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

1.1.4. Преди започването на строителството Възложителят трябва да представи на Строителя кадастър с нанесени всички подземни и надземни комуникации в площадката и около нея. По време на строителството да се следи за неизвестни комуникации.

### **1.2. Етапи за изпълнение СМР, съобразно изискванията на ЗБУТ.**

Изпълнението на мероприятията по ЗБУТ се разделят условно на етапи, които не определят задължения относно смени на персонала, доставки, договорености с подизпълнители и др.

Организационните етапи по ЗБУТ за конкретния строеж са следните:

**Първи етап:** подготовка на строителната площадка;

**Втори етап:** изкопни работи;

**Трети етап:** комуникационни, площадкови мрежи (кабели, водопровод, канализация и др.) и околното пространство.

Разделянето на тези етапи е условно, защото са възможни технологични застъпвания и прекъсвания, но всеки етап започва след преглед на мероприятията и положителни отговори по информационните листове. Към настоящия организационен план са приложени информационни листове за отделните етапи, които за удобство са във вид на въпросник. По преценка на КБЗ съвместно със Строителя, те могат да бъдат и под друга форма. Информационни листове са изготвени за всички етапи, ако е необходимо могат да бъдат изготвени и за конкретна част от съответен етап.

### **1.3 Класифициране на опасности**

Съгласно чл. 15 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи преди започване на работа и до завършване на строежа Строителят е длъжен да извършва оценка на риска. Уврежданията, които биха могли да настъпят при изпълнение на СМР в съответствие с оценката на риска, ще произхождат от:

- а/ падане от височина - етапи 2-7;
- б/ удар от падащи предмети - етапи 2-7;
- в/ неправилно стъпване и удране — всички етапи;
- г/ осветяване на очите при заваръчни работи - 2-8;
- д/ поражение от електрически ток - всички етапи;
- е/ пресилване - всички етапи;
- ж/ злополука около строителни машини - всички етапи;
- з/ други опасности – всички етапи.

Организационните указания за преодоляване на опасностите по етапи, описани в т. 1.5. следва да се изпълняват от Строителя и контролират от КБЗ без да се счита, че те са напълно достатъчни.

### **1.4 Инструкции за безопасна работа**

Основните, задължителни за всички специалности по цялата площадка мероприятия са:

- Всяко движещо се по площадката лице е с предпазна каска;
- Всички работещи на строежа са с предпазни (работни) облекла и лични предпазни средства;
- Не се допускат на работа не инструктирани за конкретния вид работа лица;
- Всички съоръжения, машини и инструменти, работещи с електрически ток са заземени по съответния нормативен ред;
- Всеки подизпълнител(ако има такъв) се грижи за ЗБУТ на своя състав, без да пречи или създава проблеми на останалите;

- Всяко действие, което би създавало проблем по ЗБУТ се съгласува с КБЗ за етапа на изпълнението на строежа;

За всеки вид работа, свързан с опасностите, установени с оценката на риска, КБЗ изисква от Строителя (Подизпълнителя) писмени инструкции по безопасност и здраве. Инструкциите по безопасност и здраве съдържат правата, задълженията и отговорностите на лицата, които ръководят или управляват съответните трудови процеси, както и изискваната правоспособност или квалификация на работещите за извършване на СМР. Същите се поставят на достъпни и видни места в работната зона и се актуализират при всяка промяна и съдържат датите, на които са утвърдени и изменени.

### **1.5 Организационни указания за преодоляване на опасностите по етапи:**

#### **1.5.1 Първи етап: подготовка на строителната площадка**

## *“План за безопасност и здраве”*

Площадката трябва да се почисти от затревяване и подравни, след което се ограда с временна ограда съгласно изискванията на Общинската администрация. В оградата ще има една портална врата - вход/изход.

Ел.захранването за строителни нужди ще се осъществява посредством временно ел.табло, което с необходимо да се обезопаси. Електрическото захранване на обекта ще се осъществи посредством отклонения от временното електрическо табло и от него ще излизат линии за осветление и захранване на строителните машини. От предвидения водоизточник се изгражда временна връзка за задоволяване нуждите от вода на строителната площадка за питейни и производствени нужди. Поставя се химическа тоалетна. Местоположението и е показано в строителния ситуационен план.

Задължително се оборудва противопожарното табло на строителната площадка, съгласно нормативните изисквания. На достъпно място се поставя аптечка с необходимите материали за оказване на първа помощ.

За временна канцелария, съблекални и склад се предвижда фургон, който задължително се заземява. Повечето от строителните материали ще се доставят своевременно от Строителя и ще се насочват направо към местата, за които са предназначени, без междинно складиране. За складове ще се използват указаните помещения и участъци на строителната площадка.

Отпадъците ще се складира на определено място в строителната площадка или в контейнер и ще се извозват периодично.

**При започване на подготовката на площадката се следи за изпълнение на мероприятията по информационен лист №1.**

### **1.5.2 Втори етап: изкопни работи;**

Нулевият цикъл включва изпълнението на следните видове работи:

#### **- Изкопи**

Изкопите ще бъдат масов изкоп, заради фундаменти. Изкопите се изпълняват с багер на депо и се оформят ръчно. Координаторът по безопасност и здраве и техническият ръководител следва да следят за правилното му изпълнение. При създадена се ситуация, която обуславя преустановяване на изкопните работи да се търси проектант за решение с оглед продължаване на изкопа.

КБЗ и техническият ръководител следят за изискванията визирани в **РАЗДЕЛ III, т.1.** При откриване на неизвестни(не маркирани в кадастъра) комуникации Строителя (техническият ръководител) или КБЗ уведомява незабавно експлоатационните предприятия.

Изкопаната пръст се депонира на депо. Всички земни маси ще бъдат необходими за обратен насип. Възложителя е необходимо да осигури необходимото количество земни маси за обратен насип и Вертикална планировка.

Фундирането е с ивични основи под стоманобетонни стени и единични фундаменти под вътрешните колони.

Полагането на бетон във фундаменти да се извършва с бетонпомпа след кофрирането и армирането им съгласно част „Конструктивна” на инвестиционния проект.

#### **Кофражни, армировъчни и бетонови работи**

Кофражите се изпълняват от инвентарни платна в съответствие с кофражните планове от част „Конструктивна”. Указания по укрепването на кофражите се дават от техническият ръководител.

Армировките се доставят на място заготовени по спецификация и етикирани в съответствие с армировъчния план. Доставка и монтиране на армировъчните заготовки по места се извършва от арматуристите след задължителен производствен инструктаж.

Бетонирането се извършва с бетонпомпа. Помпата и бетоновозите се позиционират съгласно строителния ситуационен план. Ако се налага друго разположение на машините, то се разрешава от техническия ръководител и КБЗ, като се актуализира местоположението им чрез нова схема към строителния ситуационен план, което се отбелязва в съставения за целта протокол. Инструктират се бетонджите, машиниста, шофьорите и сигналистите. Уточняват се сигналите. Бетонирането се разрешава, след като техническият ръководител е установил изправността на кофраж, монтираната армировка, кабели и транспортни пътеки. Нивото на наливане на бетона се установява на max 1м. от нивото на полагането му.

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

**Преди започване и по време на работа се следи за изпълнение на мероприятията по информационен лист №2.**

### **1.5.8 Осми етап: комуникационни, площадкови мрежи (кабели, водопровод, канализация и др. ) и околното пространство**

Комуникационните мрежи е възможно да бъдат изпълнени от специализирани фирми-подизпълнители, задължени да спазват общите мероприятия по ЗБУТ на строежа. КБЗ проверява наличието на инструкции за извършване на монтажните работи, както и документите за правоспособност на подизпълнителите.

Вертикалната планировка и оформянето на околното пространство се изпълнява съгласно инвестиционния проект.

#### **2. Строителен ситуационен план**

Строителният ситуационен план като част от плана за безопасност и здраве е разработен въз основа на ситуация в част „Конструктивна” на инвестиционния проект и чл.135, ал.2 от Наредба №4 от 21.05.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

Строителния ситуационен план се ползва при разработването на необходимите в смисъла на чл.10 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи схеми. Строителния ситуационен план е показан в черт.№1/3.

**3. Комплексен план-график за последователността на извършване на СМР**

Този график е разработен на основание чл.10, т.3 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

При изпълнението на този график ще се изпълняват мероприятията, предвидени в т.1 -**Организационен план**; напомнящата в информационните листове № 1-8; инструкциите по чл.16, т.1, буква „в” от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи и всички общи и специфични изисквания по нормативните актове, касаещи мероприятията по ЗБУТ.

Комплексният план-график за последователността на извършване на СМР е разработен на базата на технологично време по етапи и подлежи на актуализация и конкретизация от Строителя, съгласувано с подизпълнителите(ако съществуват) под контрола на КБЗ.

Всяко налагащо се изменение се отразява съобразно чл.11, т.3 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Комплексният план-график за последователността на извършване на СМР е показан на черт.№ 2/3.

**4. Планове за предотвратяване и ликвидиране на пожари и аварии и за евакуация на работещите и на намиращите се на строителната площадка**

Тези планове са разработени на основание чл.10, т.4 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Процесите при строителството на обекта не предполагат пожароопасност.

Не се предвижда доставка на лесно запалими и/или взривоопасни материали. Ако се наложи и се допусне влягане на такива материали се налага да се предпишат и съответните мероприятия, съобразно чл.11, т.3 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Не се предвижда склад за пожароопасни и леснозапалими материали на площадката.

При необходимост от работа с кислород, пропан и др. подобни от специализирани групи на подизпълнители, същите ще бъдат предупредени писмено да не оставят под никакъв повод пожароопасни материали на площадката.

Специализираните групи, които ще работят с леснозапалими и пожароопасни материали ще бъдат предупредени писмено да носят заедно с материалите (бутилките) предупредителни табели и да ги поставят на необходимите места.

КБЗ отговаря за:

1. Състоянието и местоположението на табелите по чл.65, ал.2, т.1 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
2. Наличието и обявяването на инструкции по чл.66, ал.1 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
3. Местата за тютюнопушене - не се разрешава тютюнопушенето по време на изпълнение на работни операции;
4. Състоянието и съоръжеността на противопожарното табло.

При пожар или авария се действа по правилата на чл.73 и чл.74 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, като за целта на необходимите места по етажите се поставят необходимите указателни знаци на Наредба РД-07/8 от 20.12.2008г. минималните изисквания за знаците и сигналите.

Планове за предотвратяване и ликвидиране на пожари и аварии и за евакуация на работещите и на намиращите се на строителната площадка са дадени на черт.№ 3/3.

**5. Мерки и изисквания за осигуряване на БЗ при извършване на СМР, включително за местата със специфични рискове**

Мерките са разработени на основание чл.10, т.5 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Местата със специфични за този строеж рискове са:

1. Работа в основите около откосите на изкопите;
2. Работа по и около външните очертания на сградата;
3. Работа по и около фасадните скелета и люлки;
4. Придвижване и работа в обсега на автокрана;
5. Придвижване и работа край отвори и по стълби;
6. Работа на покрива;
7. Работа около сградата.

Мерките и изискванията за БЗ са описани поетапно в т. 1.5. със съпровождащите ги информационни листове.

Изискванията за БЗ в опасните зони където е възможно падане на товари при преместване са маркирани в чл.39 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Около отворите в строителни и конструктивни елементи (стени, етажни плочи, покриви и др.) мероприятията по БЗ са маркирани в чл.39 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

В зоната около фасадите мероприятията по БЗ са маркирани в чл.43 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

## “План за безопасност и здраве”

Мерките по БЗ по отношение на поставянето и снемането на средства за колективна защита са маркирани в чл.44 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

По отношение на строителни машини и повдигателни съоръжения и уредби мерките по БЗ са маркирани в чл.57 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Мерките за БЗ при извършване на СМР на височина маркирани в чл.60 до чл.64 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

### **6. Списък на инсталациите, машини и съоръженията, подлежащи на контрол**

Списъкът е разработен на основание чл.10, т.6 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

1. Автокран и всички повдигателни съоръжения

2. Бетонпомпа ( по време на използването ѝ ), строителните машини, транспортните средства

3. Временни електропроводи по площадката, електрическите съоръжения и машини.

**7. Списък на отговорните лица(име, длъжност, работодател) за провеждане на контрол и координиране на плановите на отделните строители за местата, в които има специфични рискове, и за евакуация, тренировка и/или обучение.**

Списъкът е разработен на основание чл.10, т.7 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

1. Координаторът по безопасност и здраве: .....

/ име, длъжност, работодател /

2. Техническият ръководител:.....

/ име, длъжност, работодател /

3. Председателят на пожаротехническата комисия съгласно чл.66, ал.1, т.2 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи .....

/ име, длъжност, работодател /

Списъкът да се попълни от Възложителя.

Задълженията на Координатора по безопасност и здраве са съгласно чл.11 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи

Задълженията на техническият ръководител са съгласно чл.26 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Задълженията на Председателят на пожаротехническата комисия са съгласно чл.67 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Не се предвижда работа на тъмно. Ако се наложи полагане на бетон в извънредно време ще се направи актуализация по чл.11, т.3 от Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

## РАЗДЕЛ V

### **1. НОРМАТИВНА УРЕДБА**

- 1.1 Наредба №2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.
- 1.2 Наредба №4 от 21.05.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.
- 1.3 Наредба №12 от 30.12.2005г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товарно-разтоварни работи
- 1.4 Наредба №3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството
- 1.5 Наредба №3 от 19.04.2001г. за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място.
- 1.6 Наредба №7 от 23.09.1999г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване.
- 1.7 Наредба РД-07/8 от 20.12.2008г. минималните изисквания за знаците и сигналите.
- 1.8 Наредба №13-1971 от 29.10.2009г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

### **2. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА**

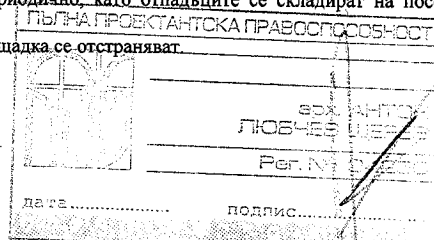
При извършване на строителните и монтажни работи няма дейности, с които се замърсяват въздуха, водата и почвата.

При транспортиране на различни видове разтвори транспортните средства ще се пълнят под техният капацитет за недопускане на разливи по улиците и на строителната площадка.

Предвижда се постоянен контрол на обекта за почистване на превозните средства, както и площадка за измиване на строителната механизация при входа (изхода) на строителната площадка.

Почистването на обекта от строителни отпадъци ще се организира периодично, като отпадъците се складираят на посоченото място на строителната площадка.

След приключване на строителството всички промени в строителната площадка се отстраняват.





# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ №1

за изпълнение на мероприятията по ЗБУТ към ..... 201.....г.  
на първи етап - подготовка на строителната площадка (РАЗДЕЛ IV, т.1.5.1)

№ по ред	мероприятие	отговор ДА/НЕ	пояснения и срок при отрицателен отговор
1.	Има ли строително разрешение за строежа		
2.	Ще се заема ли тротоара или част от него		
	2.1 Има ли разрешение за заемане на тротоара		
	2.2 Има ли условия в разрешението		
	2.3 Изпълнени ли са условията		
3.	Ще се ограда ли площадката		
	3.1 Има ли скица на оградата		
	3.2 Има ли условия относно оградата		
	3.3 Изпълнени ли са условията		
	3.4 Направена ли е оградата		
4.	Почистена ли е площадката от отпадъци, дървета и др.		
5.	Означени ли са местата за поставяне на фургоните		
6.	Направена ли е нормативно редовна водопроводна връзка		
7.	Има ли чешма с течаща вода на означеното на схемата място		
8.	Свързан ли е канализационния клон до означеното на схемата място		
9.	Монтирана ли е временна тоалетна		
10.	Направена ли е нормативно редовна ел. връзка		
11.	Има ли протокол за заземяване на временното ел. табло, издаден от акредитирана лаборатория		
12.	Готови ли са за експлоатация фургоните		
13.	Монтирано и оборудвано ли е противопожарно табло		
14.	Доставена и заредена ли е обектовата аптечка		
15.	Определени ли са опасностите по оценката на риска		
16.	Приготвени и подписани ли са книгите за инструктаж		
17.	Подготвена ли е за заверка заповедната книга за строежа (Обр.4 съгласно Наредба №3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството)		
18.	Подписан ли е протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа (Обр.2 съгласно Наредба №3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството)		

Дата:.....

Технически ръководител: .....

КБЗ: .....

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ №2

за изпълнение на мероприятията по ЗБУТ към ..... 201.....г.  
на втори етап – изкопни работи (изкопи, фундаменти и конструктивни елементи,  
обратен насип ); (РАЗДЕЛ IV, т.1.5.2)

№ по ред	мероприятие	отговор ДА/НЕ		пояснения и срок при отрицателен договор
1.	Направената ограда съответства ли на разрешението от общинската техн. служба			
2.	Направената ограда съответства ли на техническите нормативи по ЗБУТ			
3.	Заверена ли е заповедната книга за строежа (Обр.4 съгласно Наредба №3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството) и изпратено ли е уведомление до контролните органи			
4.	Съставен и подписан ли е КОНСТАТИВЕН АКТ за установяване съответствието на строежа с издадените строителни книжа и за това, че подробния устройствен план е приложен по отношение на застрояването(Обр.3 съгласно Наредба №3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството).			
5.	Уведомен ли е проектантът по част „Конструктивна“, че започва изкопа и е възможно да бъде поискано неговото решение във връзка със създадена ситуация.			
6.	Сигурно ли е, че в района на строителната площадка няма електрическа, телефонна, или друга подземна комуникация.			
7.	Поставена ли е информационна табела на видно място			
8.	Налице ли са инструкции за: - оформяне на изкопи и укрепване; - Котраж на фундаменти, греди, настилка, колони, шайби - изпълнение на армировка; - полагане на бетон с бетонпомпа; -изпълнение на строителство в населено място;			
9.	Поставени ли са инструкции по БЗ на видно място			
10.	Инструктиран ли е багериста, за указания начин за изпълнение на изкопа, за неговите задължения в тази връзка и сигналите, които ще му се подават при нужда			
11.	Готови ли са техническият ръководител и Консултанта за констатации по време на изкопа.			
12.	Осигурени ли са необходимите материали за укрепването на изкопа			
13.	Има ли достатъчна яснота по отношение ЗБУТ в чертежите за изкопните работи и укрепването			
14.	Налице ли са квалифицирани работници за извършване на СМР.			
15.	Приготвени ли са стълби за слизане в изкопа след отдалечаване на багера			
16.	Проведени ли са инструктажите по ЗБУТ и наличните работници; подписали ли са се в книгите за инструктаж по този повод			
17.	Всички лица, намиращи се на строителната площадка, снабдени ли са с лични предпазни средства и работно облекло.			
18.	Предупредени ли са шофьорите на самосвалите за разрешените маршрути, мястото на изхвърляне на пръстта и за необходимото внимание при влизане и излизане от площадката			

19.	Свободни ли са евакуационните пътища			
20.	Обозначени ли са евакуационните пътища			
21.	Проведен ли е инструктаж специално за кофраж и декофраж за особеностите на този строеж			
22.	Проведен ли е инструктаж специално за армиране за особеностите на този строеж			
23.	Дадени ли са указания с определени пътеки и места за складиране на елементите от кофража			
24.	Инструктирани ли са бетонджиите, сигналиста, машиниста на помпата за специфичните особености			
25.	Укрепена ли е бетонпомпата, поставени ли са предупредителни знаци около нея и по пътя на бетоновозите.			
26.	Осигурено ли е необходимото отцепление за изпълнение на бетониране с бетонпомпа.			

Дата:.....

Технически ръководител: .....

КБЗ: .....