

“ДУПАЛОВ” ООД ГР.ВЕЛИКО ТЪРНОВО  
Ул.“Цар Тодор Светослав”№59 I етаж стая 106 62-25-38 ; 0888 622 497  
dupalov@mail.bg; dupalov\_ood@abv.bg

ОБЕКТ: “ПАРК И ДЕТСКА ПЛОЩАДКА В УПИ II, V, КВ. 7 И УПИ I, КВ. 14,  
ПО ПЛАНА НА ГР. ВЕЛИКО ТЪРНОВО”

ЧАСТ: ПЛАН ЗА БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ / ПБЗ/

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ВЕЛИКО ТЪРНОВО



## УДОСТОВЕРЕНИЕ

№ ПБЗ/04/2 - № 0059

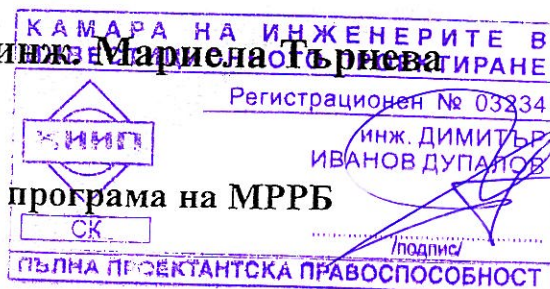
26 ноември 2009 г.

**инж. ДИМИТЪР ИВАНОВ ДУПАЛОВ**  
рег. № 03234 в КИИП

завърши курс за квалификация на инженери на тема:  
„План по безопасност и здраве - Наредба № 2/2004 г. за  
минималните изисквания за здравословни и безопасни условия  
на труд при извършване на строителни и монтажни работи.”

лектори: инж. Соня Георгиева и инж. Мариела Търнева

Учебната програма на курса е по програма на МРРБ



Лектори:

(инж. Соня Георгиева)

(инж. Мариела Търнева)



Председател на РК КИИП – В. Търново:

(инж. Николай Николов)



# УДОСТОВЕРЕНИЕ

## ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 03234

Валиден за 2012 година

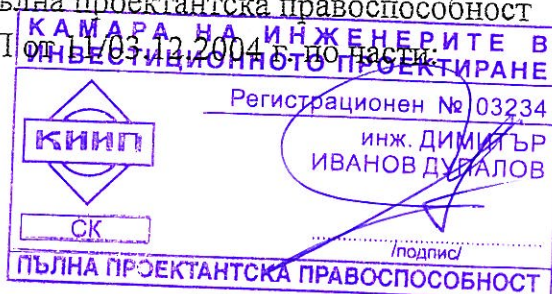
ИНЖ. ДИМИТЪР ИВАНОВ ДУПАЛОВ

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 от 03.12.2004 г. по постъп.



КОНСТРУКТИВНА  
ОРГАНИЗАЦИЯ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

Председател на РК

инж. Н. Николов

Председател на КР

инж. М. Младенов

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кинарев





ДОСТЪПНАТА СИГУРНОСТ

**ЗАСТРАХОВАНЕ**

ЗАОД "ОЗК - Застраховане" АД, София 1301, ул. "Света София" № 7, тел. (02) 981 3122. Автомобилно застраховане: бул. "Янко Сакъзов" № 48, тел. (02) 946 1100, факс. (02) 981 4351  
Разрешение за извършване на застрахователна дейност № 9/15.06.1998 г. на НСЗ 307 265, Идентификационен № 121 265 177

**ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА**

№ 0744500201100001

ЗАСТРАХОВАТЕЛНО АКЦИОНЕРНО ДРУЖЕСТВО „ОЗК – ЗАСТРАХОВАНЕ“ АД, СЪГЛАСНО ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ НА ЗАСТРАХОВКА „ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ“ и СЕКЦИЯ IV: ОТГОВОРНОСТ НА АРХИТЕКТИ, ИНЖЕНЕРИ, ОЦЕНИТЕЛИ И ДР. ЛИЦА, ИЗВЪРШВАЩИ ДЕЙНОСТИ ПО ПРОЕКТИРАНЕ, ИЗПЪЛНЕНИЕ, СЕРТИФИЦИРАНЕ, ЛИЦЕНЗИРАНЕ И КОНТРОЛ и срещу заплащане на договорената премия приема да

**ЗАСТРАХОВА:**

Застрахован: Фирма: „ДУПАЛОВ“ ООД

ЕГН/БУЛСТАТ: 104603922

Тел/факс: 062622538

Адрес регистрация: гр./с. ВЕЛИКО ТЪРНОВО, п. код 5000, „Цар Тодор Светослав“, № 59, Ет. I,

Удостоверение за пълна проектантска

правоспособност за 2011 г.

рег. № 03234

Застрахована дейност: Регистриран независим проектант

Покритие: съгласно Общите условия:

- а) сумите, които Застрахованият на законно основание следва да плати за нанесени вреди на собствениците или ползвателите на съоръжения с повишена опасност или на трети лица във връзка с извършваната от него дейност – Регистриран независим проектант
- б) целесъобразно направените разходи за ограничаване и/или намаляване на вредите, както и
- в) таксите и съдебните разходи, направени за защита на Застрахования по дела, в които Застрахователят е бил привлечен на страната на Застрахования като трето лице - помагач.

Срок на застраховката: 12 месеца Начало: 01.03.2011 г. Край: 28.02.2012 г.

Ретроактивна дата: НЕ СЕ ДОГОВАРЯ

- Лимити на отговорност:
- 5000 лв. за всяка една претенция или за серия от претенции и 5000 лв. за всички претенции през срока на застраховката.
  - Разходи – не се договарят
  - съдебни разходи – не се договарят

Самоучастие на Застрахования: 10% и мин. 300.00 лв. – във всяка щета

Премия: 45.00 (четиридесет и пет лева) лв., вноски 1 бр.

Данък 2 % в/у ЗП: 0.90 (деветдесет ст.) лв.

Общо дължимата сума: 45.90 (четиридесет и пет лева и 90 ст.) лв.

Срок за плащане: 45.90 лв. до 05.03.2011 г., платими на каса или по банкова сметка в „Общинска банка“ АД, Велико Търново; IBAN: BG 90 SOMB 9130 10 32593904; BIC SOMBBGSF

- Специални договорености:
- Покритието по полицата е на база „Отговорност за събитие, настъпило през срока на действие на застрахователната полица и иск към него, предявен в периода на действие на полицата“.
  - Застрахованият следва да уведоми Застрахователя за настъпване на събитие, което може да доведе до евентуална претенция за обезщетение от трети лица, в рамките на 7 календарни дни от узнаването за това.
  - Дължимите обезщетения се изплащат: 1) въз основа на доброволно споразумение между страните по застрахователния договор и увреденото лице/лица или 2) въз основа на съдебно решение.

Уведомяване при събитие: ЗАОД „ОЗК – Застраховане“ АД; Велико Търново, ул. „Марно поле“ № 23, ет. 2, тел. 062 606 001

Приложения: Общи условия по застраховка „Професионална отговорност“, Секция IV – „ОТГОВОРНОСТ НА АРХИТЕКТИ, ИНЖЕНЕРИ, ОЦЕНИТЕЛИ И ДР. ЛИЦА, ...“ (към екземпляр на Застрахования), Заявление-въпросник – към екземпляр на Застрахователя и др.

Декларации на Застрахования: 1. Запознат съм с Общите и специални условия по застраховката и ги приемам.

2. Давам съгласието си за ползване на личните ми данни във връзка със сключването, действието и прекратяването на застрахователния договор.

Полицата е издадена в един оригинален екземпляр и едно копие.

Дата на издаване: 22.02.2011 г.

Издадена от: ЗАОД „ОЗК – Застраховане“ АД

ЗАСТРАХОВА

ЗАСТРАХОВАТЕЛ



## **О Б Я С Н И Т Е Л Н А    З А П И С К А**

**КЪМ ПБЗ ЗА ОБЕКТ : “ПАРК И ДЕТСКА ПЛОЩАДКА В УПИ II, V, КВ. 7 И  
УПИ I, КВ. 14, ПО ПЛАНА НА ГР. ВЕЛИКО ТЪРНОВО”**

### **I. ОБЩА ЧАСТ**

#### **1. ОСНОВАНИЕ ЗА РАЗРАБОТКАТА НА ПЛАНА**

Настоящият план за безопасност и здраве /ПБЗ/ има за цел да осигури рационална и ефективна организация на строително-монтажните работи за обекта и да определи изискванията за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.

Този план е разработен в съответствие с Наредба № 4 от МРРБ от 21 май 2001 г. и чл. 9, ал.1 от Наредба №2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи. Наредбата е утвърдена от Министерството на труда и социалната политика и Министерството на регионалното развитие и благоустройството /Обн.,ДВ, бр.37от 04.05.2004г./.

#### **2. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ УЧАСТНИЦИ В СТРОИТЕЛСТВОТО ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ЗБУТ**

Обектът включва изграждане на две детски площадки и благоустрояване и озеленяване на междублоково пространство в кв. I-I в гр. Велико Търново и при извършване на СМР се вземат мерки и изпълняват изисквания за осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд с цел защита на живота и работоспособността на работещите лица. Работодателят ще извърши дейности за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работниците и служителите, като всички разходи за това са за негова сметка. Работодателят предоставя на работниците и служителите необходимата информация за рисковете за здравето и безопасността им, както и за мерките, които се предприемат за отстраняването, намаляването или контролирането на тези рискове.

##### **2.1. Задължения на възложителя:**

2.1.1. Възложителят, или упълномощено от него лице, в процеса на договаряне на строителството, определя координатор за безопасност и здраве в случаите на повече от един изпълнител /чл.5,ал.2 от Наредба№04/02-2004г./.

2.1.2. Възложителят, или упълномощено от него лице, спазва основните принципи на превантивност на безопасността и опазване здравето, съгласно Закон за здравословни и безопасни условия на труд /ЗБУТ/, /чл.8 Наредба № 04/02-2004г./

2.1.3. Не се освобождава от отговорност по отношение осигуряване на ЗБУТ, независимо от това, че е определен координатор /чл.6 Наредба №04/02-2004г./

2.1.4. Възложителят, или упълномощено от него лице, изготвят информационна табела по образец от чл.13 от Наредба №04/02-2004г.

##### **2.2. Строителят осигурява:**

Извършва оценка на риска преди започването на работа и до завършването на строежа;

- Извършване на СМР в технологична последователност
- Комплексен ПБУТ на всички работници
- Изработва инструкции по безопасност и здраве
- Избор на местоположение на работните места

- Предпазни средства и работно облекло
- Инструктаж, обучение, повишаване на квалификацията и проверка на знанията по ЗБУТ
- Картотекиране и отчет на извършваните прегледи, изпитания, техническа поддръжка и ремонт на съоръженията и работното оборудване, както и постоянния им контрол
- Поддържане на ред и чистота на строителната площадка
- Организиране на складови площи
- Събиране и извозване на отпадъци. Съхраняване и отстраняване на опасни материали

- Вътрешна система за оценка състоянието на безопасност и здраве
- Писмено определяне на длъжностни характеристики
- Мерки при неблагоприятни климатични условия
- Запазва от замърсяване на околната среда
- Определя отговорни лица за мерки при бедствия, аварии и злополуки
- Съвместно с РСПАБ и ТЗ подготвя планове за ПАБ
- Запознава техническия ръководител със задълженията му по чл.26 ал.12 Наредба № 04/02-2004г., които са както следва:

- Контрол по спазване ЗБУТ
- Пряко участие при изработката на инструкции. Контрол по спазването им
- Провежда инструктаж по ЗБУТ
- Забранява работа с техника неотговаряща на изискванията на ЗБУТ
- Разпределя работниците по работни места, съобразно тяхната квалификация
- Осигурява ред и чистота на строителната площадка
- Определя опасни зони и осигурява контрола им при изпълнение на СМР
- Определя лице за контрол изправността на строителните машини и съоръжения
- Поддръжане и съхраняване на строителните материали
- Спира работа и извежда работещите при бедствия и аварии
- Отстранява работещи, нарушаващи изискванията на ЗБУТ
- Запознава бригадира със задълженията му по чл.27 Наредба №04/02-2004г.
- Отговаря и следи за спазване изискванията на ЗБУТ
- Спира работа и извежда работещите при бедствия и аварии
- Контролира спазването на поставените задачи от техническия ръководител, като забранява изпълнение на работи извън определените им задачи
- Отговаря за реда и чистотата на битовите помещения на бригадата
- 

2.3 Техническият ръководител по правило и по необходимост е в състава на Строителя, но и в ЗУТ и в Наредба №2/2004 г. е изведен и като самостоятелен участник в строителния процес, особено по отношение на ЗБУТ.

Техническият ръководител:

- изпълнява и контролира спазването на изискванията на ЗБУТ;
- пряко участва при изработването на инструкциите за безопасност и здраве и ръководи и контролира тяхното прилагане ;
- спазва изискванията за ЗБУТ към използваните строителни технологии и проекти;
- провежда инструктаж по ЗБУТ на ръководените от него работещи;
- забранява работата със строителни машини, съоръжения и инструменти, които не отговарят на изискванията за ЗБУТ;

- незабавно уведомява преките си ръководители за злополуки и/или аварии на строителната площадка ,строежа,частта от строежа или работните места,за които отговаря;
  - разпределя работещите по работни места съобразно тяхната правоспособност, квалификация, знания и опит;
  - контролира:
    - а) планирането и безопасното извършване на разрушаване на сгради и съоръжения, чрез предприемане на подходящи предпазни мерки, методи и процедури;
    - б) монтажа и демонтажа на стоманени или бетонни рамки и техните компоненти,кофражи,готови строителни елементи или временни опори и подпори;
    - в) правилното поддръждане и съхранение на строителната площадка на материалите, изделията и оборудването;
  - осигурява:
    - а) прекратяване на работата и извежда всички лица от строителната площадка,строежа или съответното работно място, когато има сериозна или непосредствена опасност за здравето или живота им или когато са налице условия, при които се изисква спиране на работа; при отсъствието му от строителната площадка тези задължения се изпълняват от посочени от него лица с необходимата квалификация;
    - б) ред и чистота на работните места и строителните площадки, за които отговаря;
    - в) координация на работата, когато скелетата, платформите и люлките се използват от няколко бригади;
  - определя :
    - а) работната зона и границите на опасната зона при преместване на строителни машини и механизация на строителната площадка; в случаите ,когато машинистът няма достатъчна видимост, техническият ръководител определя към него сигналист;
    - б) местата на захващане на предпазни колани на работещите и на люлките, платформите и висящите стълби към сигурна и здрава опора и ежедневно контролира окачващите им приспособления преди започване на работа;
    - в) лице,което да контролира изправността,правилната експлоатация, прегледите,поддръжката и ремонта на работното оборудване (строителни машини,директни горивни устройства и др.);
    - г) лице,което да отговаря за изправността,правилното използване, прегледите,почистването и ремонта на санитарно-битовите помещения;
- изпълнява в срок предписанията на контролните органи за ЗБУТ;  
участва при анализиране на причините за допуснати трудови злополуки.

**При инструктажа работещите, които извършват СМР, се информират за задълженията им да:**

- спазват изискванията за безопасност и здраве при изпълняваната от тях работа;
- се явяват на работа в трезво състояние и да не употребяват в работно време алкохол и упойващи вещества;
- спазват указанията за безопасно движение на територията на строителната площадка и на работните места;
- не извършват СМР, за които не притежават изискваната правоспособност или квалификация;



- използват личните и други предпазни средства, когато това се изисква, и след употреба да ги връщат на съответното място;
- преустановяват незабавно работа и да уведомяват непосредствения си ръководител за всяка ситуация, за която имат основателни причини да считат:
  - а) че са създадени условия, застрашаващи както тяхното здраве или живота им, така и здравето и/или живота на околните лица; или
  - б) когато е констатирана неизправност в машините, съоръженията, уредбите, инструментите, скелетата, платформите, люлките, защитните средства и др., вследствие на което може да възникне злополука, авария, пожар или взрив;
- използват правилно машините, апаратите, съоръженията, уредите, инструментите, опасните вещества, транспортното оборудване и другите средства за производство, както и да не използват неисправни такива;
- не прекъсват, променят или отстраняват произволно предпазните средства на машините, апаратите, инструментите, съоръженията и сградите;
- сътрудничат в рамките на тяхната сфера на дейност на строителя и/или на координатора по безопасност и здраве за осигуряване на безопасна работна среда.

### 3. ИЗХОДНИ ДАННИ:

Настоящият ПБЗ е разработен на основание следните данни:

1. Инвестиционен проект: част Архитектура, част Конструкции, част Вертикална планировка, част Паркоустройсто, част ВК и част Електро;
2. Сметна документация- Количествено- стойностна сметка.

### 4. ДАННИ ЗА ОБЕКТА

Разработката обхваща изграждане на две детски площадки, доставка и монтаж на парковата мебел, огради, полагане на нови настилки и благоустрояване на междублоковите пространства.

Към момента не е осигурен автомобилен достъп за обслужване до всеки вход на жилищните блокове и места за паркиране.

В североизточната част на имота се изгражда двупосочна автомобилна алея със зони за паркиране и излаз на север и юг към ул. „Рада войвода” и ул.”Райна княгиня” Алейната мрежа е организирана по начин по който максимално бързо и лесно да се подсури достъп до жилищните входове, зоните за паркиране, а както и до междублоковите градинки от всяка посока на имота. Автомобилните алеи се предвиждат изградени с асфалтова настилка, както и паркоместата за инвалиди. Останалите паркоместа се предвиждат със затревени бетонови паркоеlementи, а алейната мрежа и градинките с паркова настилка.

В североизточната част на междублоковото пространство се предвижда и изграждането на две детски площадки:Детска площадка 1- за деца от 0 до 3 години и детска площадка 2 - за деца от 3 до 12 години.

Съоръженията за детските площадки се монтират съобразно архитектурния проект. Зоните на детските площадки са предвидени да са изградени с гумирани настилки, а алеите с паркова настилка. За подчертаване на зоните за сядане с пейки, настилките се оформят с паважни елементи, а зоните на подходите са маркирани с тактилни ивици.

### 5. СТРОИТЕЛНА ПЛОЩАДКА

Строителната площадка се определя и открива при условията и по реда на ЗУТ.

Около площадките, на които се извършват СМР, ще се изгражда временна лека ограда. Около изкопите за фундаменти и кабели ще се поставят сигнални ленти,предупредителни знаци и лампи за осветяване през нощта.

На строителния обект се допускат до работа само работещи и други лица, които са инструктирани и използват осигурените им лични предпазни средства и работни облекла.

Доставката и монтаж на фургони, подготовка на временни складове за материали, изграждане на временна тоалетна и умивалня да се изпълнят в южната част на имота, пред съществуващ трафопост, с достъп откъм ул.”Рада войвода”

## II. СЪДЪРЖАНИЕ НА ПБЗ

Съгласно чл.10 от Наредба №2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, планът за безопасност и здраве съдържа :

1. Организационен план;
2. Строителен ситуационен план;
3. Линеен график за последователността на извършване на СМР;

### 1. ОРГАНИЗАЦИОНЕН ПЛАН

Строителната площадка се определя и открива при условията и по реда на Закона за устройството и територията (ЗУТ) .Разработката на този организационен план има задача да осигури пълна представа за провеждането на строителния производствен процес по площадката от деня на съставянето на протокол обр. 2 за откриване на строителната площадка съгласно Наредба №3 за съставяне на протоколи и актове по време на строителството (ДВ, бр.72/15.07.2003 г.) до деня на съставянето на констативен акт обр. 15 от Наредба № 3 ,с който удостоверяват че строежът е изпълнен съобразно установените инвестиционни проекти, заверената екзекутивна документация, изискванията към строежите по чл.169 ал.1 и 2 от ЗУТ и условията на сключените договори .С този акт се извършва предаването на строежа от строителя на възложителя . Тази пълна представа е необходима и е насочена към възможно най-подробно изясняване на необходимите мероприятия по Здравословни и безопасни условия на труд (ЗБУТ).

#### 1.1. ОГРАНИЧИТЕЛНИ УСЛОВИЯ ЗА ПБЗ

##### 1.2.

СМР да започнат след съгласуване с всички заинтересовани страни.

**1. 1. 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. Всяка промяна следва да се отразява писмено в протокол (акт) или в Заповедната книга.

**1. 1. 2.** Категорията на строежа и характерните особености на площадката налагат за Координатор по безопасност и здраве (КБЗ) за етапа на изпълнението (чл. 11, Наредба 2) да бъде определен Консултант-надзорник (чл. 166, ЗУТ) в качеството му на юридическо лице, който от своя страна да определи правоспособно физическо лице от състава си, което ще има правата и задълженията на координатор. Името и необходимите лични данни на физическото лице КБЗ трябва изрично да се впишат в договора на Възложителя с Надзорника или в анекс към договора, или в разменена кореспонденция. Всяка налагаща се промяна (смяна) на КБЗ се отразява (предварително) писмено. Назначеният (определеният) координатор (КБЗ) изпълнява лично всички функции, предвидени в Наредба № 2 за ЗБУТ. Тези функции трябва да се конкретизират в договор и длъжностна характеристика.

**1. 1. 3.** В договора (договорите) със строителя (строителите) и подизпълнителите се записва или дописва изрична клауза за изпълнение на нареждания, издавани от КБЗ, свързани със задачите му по контрола за ЗБУТ.

**1. 1. 4.** Не е разрешено по време на изпълнението на строежа да се заема тротоара под каквато и да е форма, с изключение на петдневен период за извършване на изкопа (от 8.00 до 14.00 часа) и за преминаване на превозни средства и машини (Разрешение № .... от .....). За евентуално използване на тротоара и част от уличното платно по време на бетониране, строителят (възложителят) следва да си осигури допълнителни разрешения.

### **1.3. ЕТАПИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР**

I етап– подготвителни работи –разчистване на терена;

II етап– изкопни работи;

III етап– полагане на бетон и др. материали за подготовка на основата за монтаж на настилки и детски съоръжения

IV етап- доставка и полагане на бетонови настилки за алеи и паркинг места;

V етап- изпълнение на детските площадки – полагане на настилки, доставка на детски съоръжения, паркова мебел и озеленяване;

VI етап –поставяне на огради и табели.

VII етап- сертифициране на детските площадки;

### **ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ НА РАБОТА СЪОБРАЗНО ИЗИСКВАНИЯТА НА ЗБУТ:**

- 1.Подготовка за започване на работа.
- 2.Изпълнение на изкопи за кабели, тръби и фундаменти /ако има такива/
- 3.Изкоп за основи на алеи и площадки
- 4.Бетонови работи.
- 5.Полагане на настилки.
- 6.Монтаж на съоръжения на детските площадки, специализирана настилка, паркова мебел, табели, огради и др.
- 7.Приемане на обекта

### **1.3. КЛАСИФИКАЦИЯ НА ОПАСНОСТИТЕ:**

- земни изкопни работи;
- строителна механизация;
- удар от ток;
- удар от падащи предмети.

### **1.4. ОСНОВНИ ОРГАНИЗАЦИОННИ И ТЕХНОЛОГИЧНИ МЕРОПРИЯТИЯ ЗА ЗБУТ**

• Преди започване на изкопните и монтажни работи всички работници /изкопчи и монтажници/ трябва да бъдат инструктирани по БХТ. Всеки инструктиран работник да се вписва в специален дневник, където се записва и лицето правило инструктажа. При инструктажа работещите, които извършват СМР, се информират за задълженията им да:

- спазват изискванията по безопасност и здраве при изпълняваната от тях работа;
- се явяват на работа в трезво състояние и да не употребяват по време на работа алкохол и упойващи средства;



- спазват указанията за безопасно движение на територията на строителната площадка;
- не извършват СМР, за които нямат квалификация;
- използват лични предпазни средства;
- използват машини, апарати и съоръжения съгласно техническите инструкции, както и да не променят защитите, кожуси и др.на използваните машини;
- сътрудничат на бригадира и техническия ръководител в рамките на тяхната компетентност, по спазване изискванията на БУТ;
- преустановяват работа и информират ръководителя си за ситуация, която считат, че: застрашава безопасността и здравето на работещите и околните; има неизправност на машини, съоръжения, инструменти и др.

Всички изкопчии задължително да използват лични предпазни средства – каски и ботуши.

На обекта да се поддържа аптечка с необходимите медикаменти за даване на първа медицинска помощ.

Техническият ръководител на обекта да следи за изправността на работните инструменти и за спазване на всички правилници, законно третиращи въпросите по БХТПБ.

Да не се извършват СМР без проект за изпълнението им, в който да се съдържат основните решения по техника на безопасност на труда.

Задължително да се спазват техническите характеристики на машините, посочени в паспортите им.

Да се спазват изискванията и указанията на: Правилник за безопасност на труда при СМР и всички Наредби и допълнения към него; Наредба №4 за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарната охрана; Правилник за приемане и извършване на СМР;

Строителни машини, механизми, инструменти и инвентар трябва да съответства на характера на работата, и да не се пускат в действие преди да са приведени в пълна изправност.

Работниците, които управляват и обслужват машините и механизмите, трябва да бъдат снабдени с инструкции, съдържащи изискванията на ТБТ, указания за управление на машините, правила за пределното им натоварване и допустима скорост. На самата машина и в зоната на действието ѝ, да се поставят надписи по ТБТ. Машинистът е длъжен да сигнализира преди пускане на машината в действие.

На всички строителни участъци на видни места, където условията на работа изискват изкопи, повдигателни съоръжения и други, трябва да се окачат табели и знаци по безопасност на труда.

Строителната площадка, намираща се в населено място, да бъде оградена така, че да няма достъп на странични хора по време на изпълнение на строителството.

При изпълнение на СМР да се ограничи достъпа в опасните зони на работещите и забрани такъв на неработещи и външни лица.

## 1.5.ОРГАНИЗАЦИОННИ УКАЗАНИЯ ЗА ПРЕОДОЛЯВАНЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

Преди започване на строителството да се изпълнят всички изисквания на Глава XI-Държавен териториален и строителен контрол и разпоредбите, дадени в ПТСУ.

- Подготвителни работи: отлагане на трасето на оградите на място, така че да позволява максимално използване на механизация за изкопните работи;
- Извършване на земни работи:

ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ:

- преди започване на изкопните работи се извършва: почистване и временно повърхностно отводняване на строителната площадка; монтиране на ограждащи и предпазни съоръжения; отстраняване на съществуващата настилка и хумусния пласт; геодезическо трасиране на осите и контурите на земните съоръжения; подготовка и доставка на необходимите продукти и приспособления за извършване на земни работи /укрепителни елементи,стълби и др./

- преди започване на земните работи техническият ръководител осигурява означаването върху терена или на подходящо място със знаци и/или табели на съществуващите подземни мрежи или съоръжения в план и дълбочина;

- не се допуска извършване на земни работи със строителни машини на разстояние по-малко от 0,20м от подземни мрежи или съоръжения;

- по трасето ще се извършват изкопни работи както следва:

- а) изкопи за фундаменти,тръби и кабели : изкопите ще се изпълняват комбинирано-ръчно, механизирено с багер и с „къртица” при преминаване под улици ; излишните земни маси ще се товарят механизирено и ще се откарват на депо,определено от Общината.

- б) изкопи за алеи и площадки. Изкопите ще се изпълняват ръчно или механизирено – с булдозер. Излишните земни маси ще се товарят механизирено и ще се откарват на депо,определено от Общината .

- не се допуска: извършването на изкопни работи чрез подкопаване; преминаването и престоят на хора,както и изпълнението на други видове СМР в обсега на действие на строителна машина /багер,булдозер,скрепер,валяк и др./ изпълняваща земни работи; повдигането и преместването на обемисти предмети като скални късове, дървета, строителни елементи и др. с работните органи на земекопни строителни машини;

- не се допуска извършване на изкопни работи при наличие на почвени води, създаващи опасност от наводняване или срутване на откосите или укрепването, както и в преовлажнени, песъчливи, льосовидни и насипни почви без укрепване;

- при извършване на изкопни работи в земни пластове, където има опасност от бързо проникване на вода,техническият ръководител предвижда необходимите мерки /вкл. аварийни площадки/ за незабавно евакуиране на работещите в случай на внезапно наводняване и осигурява непрекъснато аварийно изпомпване на водата; аварийните помпи се съоръжават и с резервен агрегат за захранване с електрически ток; работите се възобновяват след отводняване и допълнително укрепване на изкопите;

При извършване на изкопите да се спазват най-строгите изискванията на “Правилник за извършване на строително-монтажни работи” – раздел “Земни работи”.

#### СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ

полуфабрикатни изделия и детски съоръжения ще се доставят на строителната площадка с автотранспортни средства. Местоположенията на приобектните складове е определено на условието за минимални разстояния до строящите се сгради .

Навсякъде където има съвпадение с проектираните постоянни пътища и площадки , земната основа да се подготви и изгради съгласно детайлите на проекта “Вертикална планировка и пътища” ,като най-горният слой се изпълни след приключване на строителните работи до последния етап .

#### БЕТОНОВИ РАБОТИ

Фундаментите ще се отливат с бетон клас В10 и В15. Бетонът ще се достави от най-близкия бетонов възел. Ще се полага на ръка. При полагането бетонът трябва добре да се уплътнява.

Да се спазват всички изисквания на Правилник за извършване на строителните и монтажните работи раздел “Бетонни и стоманобетонни работи”.

#### ПОДГОТОВКА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Преди започване на монтажните работи техническият ръководител осигурява безопасното им изпълнение, като взема подходящи мерки за предпазване на работещите от възможни рискове.

МОНТАЖ на паркова мебел, огради, детски съоръжения и изкуствена тревна настилка

#### ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ ПРИ ИЗВЪРШВАНЕ НА МОНТАЖНИ РАБОТИ

Преди започване на монтажните работи строителят определя с писмена заповед отговорно лице за безопасна експлоатация на подемно- транспортните машини, монтажните инструменти и приспособления и такелажните средства.

Монтажните работи се извършват така, че да са осигурени устойчивостта и геометричната неизменяемост на монтираната част във всеки етап на монтажа и безопасното изпълнение на монтажните и останалите видове строителни работи, извършвани по съвместен график.

При престои и почивки през нощта монтажните механизми се стабилизират неподвижно с оглед недопускане на аварии вследствие на вятър или други причини.

Не се допуска:

- повдигане, транспортиране и монтиране на елементи с неозначена маса, както и монтаж на елементи с негодни приспособления на окачване.
- демонтаж на средствата за временно укрепване преди окончателното укрепване на елементите
- натоварване на монтирани елементи или конструкции с товари, превишаващи проектната им носимоспособност
- вдигнати товари да висят на куката на крана по време на почивка или при други прекъсвания на работа.

1.7. ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР ДА СЕ СПАЗВАТ: ЗУТ; ЗБЗУТ и Наредбите към него;

#### 2. СТРОИТЕЛНО-СИТУАЦИОНЕН ПЛАН

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

Приложената схема в настоящия ПБЗ са на основата на строителния ситуационен план, изискван по чл.10, точка 2 от Наредба №2 за минималните изисквания на ЗБУТ при извършване на СМР

#### 3. ПЛАН ГРАФИК

Ще се разработи линеен календарен график, като приложение към настоящият план по безопасност и здраве.

#### 4. ПЛАН ЗА ПРЕДОТВРЯВАНЕ И ЛИКВИДИРАНЕ НА ПОЖАРИ И АВАРИИ И ЗА ЕВАКУАЦИЯ НА РАБОТНИЦИТЕ НАМИРАЩИ СЕ НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА

На видни места в строежа се монтира табела с:

1. Телефонен номер на службата за ПАБ
2. Адрес и телефонен номер на “Спешна медицинска помощ”
3. Адрес и телефонен номер на “Гражданска защита”-спасителна служба



Пожароопасните материали и леснозапалими средства се съхраняват в складове, отговарящи на изискванията на ПАБ. За създаване на организация по ПАБ строителят:

1. Разработва и утвърждава инструкции за:  
Безопасно извършване на огневи работи;  
Пожароопасно използване на отоплителни и нагревателни уреди;  
Осигуряване на пожарна безопасност извън работното време;  
Издава заповед за назначаване на нещатна пожарно-техническа комисия;  
Определяне на разрешените и забранени места за тютюнопушене;
2. Комисията по пожарно-аварийна безопасност извършва най-малко две проверки годишно по ПАБ.
3. Оборудва пожарни табла.
4. При сигнал за аварийно или пожарно положение,техническият ръководител:  
Бързо и по безопасни пътища евакуира работниците на строежа.  
Незабавно уведомява Службата ПАБ.  
Исключва захранването с ел.енергия.  
Поставя дежурна охрана на входовете,извън района на аварията или пожара.

## 5. МЕРКИ И ИЗИСКВАНИЯ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА БЗУТ ПРИ ИЗВЪРШВАНЕ НА СМР ВКЛЮЧИТЕЛНО ЗА МЕСТАТА СЪС СПЕЦИФИЧНИ РИСКОВЕ

### 5.1. ИЗВЪРШВАНЕ НА ТОВАРО-РАЗТОВАРНИ РАБОТИ И СКЛАДИРАНЕ НА СМР

Продуктите, изделията и оборудването се доставят на строителната площадка, след като тя е подготвена за съхраняването им.

### 5.2. ЕКОЛОГИЧНИ ИЗИСКВАНИЯ

Възложителят и строителят вземат мерки за опазване на дървесната растителност и водните източници и площи, които се намират на и/или около строителната площадка.

При настъпило замърсяване или увреждане на околната среда, включително при бедствия, пожари или аварии, възложителят и/или строителят незабавно уведомява постоянните комисии за защита на населението при бедствия, аварии и катастрофи към областните и общинските администрации за настъпилите изменения на околната среда и предприема мерки за тяхното ограничаване и отстраняване.

### 5.3. РАБОТА НА ОТКРИТО

Извършването на СМР на открито се преустановява при неблагоприятни климатични условия /гръмотевични бури, обилен снеговалеж, силен дъжд и/или вятър, гъста мъгла , през тъмната част на денонощието или при прекъсване на изкуственото осветление и др./. Строителят своевременно информира работещите на строежа, за които отговаря, за очаквани резки промени в климатичните условия.

### 5.4. СПЕЦИФИЧНИ ИЗИСКВАНИЯ НА РАБОТА СЪС СТРОИТЕЛНИ МАШИНИ И УСТРОЙСТВА НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА

Не се допуска използване на строителни машини и повдигателни съоръжения и уредби /с изключение на трамбовки, вибратори и инструменти/ без изправна звукова и/или светлинна оперативна сигнализация.

При работа с машини и съоръжения , които създават опасна зона, се подават предупредителни сигнали.

## 6. СПИСЪК НА ИНСТАЛАЦИИТЕ, МАШИНИТЕ И СЪОРЪЖЕНИЯТА, ПОДЛЕЖАЩИ НА КОНТРОЛ

За отделните етапи са необходими различни строителни машини, съобразно технологията на строителния процес .

За обекта като цяло, са необходими следните машини :

- |                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| -Камиони          | -Бормашина                    |
| -Самосвали        | -Ъглошлайф                    |
| -Бордови коли     | -Пистолет за нагорещен въздух |
| -Иглени вибратори | -Метално инвентарно скеле     |
| -Електрожени      |                               |

## 7. СПИСЪК НА НЕОБХОДИМИТЕ ЗА ВСЕКИ ЕТАП ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА , ОСИГУРЯВАЩИ ЗБУТ

За обекта е характерно,че работните места са на открито.Работещите на тези места се предпазват от падане и подхлъзване, затрупване от земни маси, шум, вибрации, ел.ток,от въздействие на неблагоприятни атмосферни условия.

Не се допуска експлоатация на работно оборудване с липсващи или неизправни системи за контрол, защита, сигнализация и автоматизация, свързани с безопасността на труда.

Неизчерпателен списък на лични предпазни средства:

- Защита на главата /защита на черепа/ - защитни каски;
- Защита на слуха – вътрешни и външни антифони, каски с антифони;
- Защита на очите и лицето – очила от “открит тип”, очила от “закрит тип”, лицеви щитове, щитове и каски за заваряване;
- Защита на дихателните органи – филтри противопрахови, противогазови, дихателни апарати, включващи подвижен щит за заваряване
- Защита на горните крайници – ръкавици, ръкавели
- Защита на долните крайници – обувки /половинки, боти, високи обувки, обезопасяващи боти, обувки с допълнително защитено бомбе, термични обувки, изолиращи обувки/, наколенници, гамаши, подвижни ходила устойчиви на топлина, пробождање или подхлъзване,подвижни котки за поледица, сняг или хлъзгава почва;
- Защита на кожата – защитни кремове /мазила/;
- Защита на торса /трупа/ и корема – защитни жилетки, куртки и предни престилки за защита от механични въздействия,колани за тялото;
- Защита на цялото тяло – оборудване за защита срещу падане от височина, оборудване за предотвратяване на падане,защитни облекла-обезопасяващи облекла /от две части и гащеризони/, облекла за защита срещу механични въздействия, облекла устойчиви на топлина,термични/за защита от студ/ облекла, сигнални облекла- флуоресциращи и отражателни, и сигнални допълнения/ленти за ръце,ръкавици и др./, защитни покривала;

На работниците се осигуряват необходимите лични предпазни средства и работни облекла. Не се допускат до работа лица, които са без работни облекла и без изискваните се за съответния вид работа лични предпазни средства. Всички разходи по доставката на работни облекла и лични предпазни средства са за сметка на предприятието.

## 8. ЗА ЗНАЦИТЕ И СИГНАЛИТЕ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ПРОТИВОПОЖАРНА ОХРАНА

Знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана съдържат информация за опасности и изисквания за специфично поведение на работещите. В зависимост от информацията, която съдържат знаците са: забраняващи, предупреждаващи, задължителни,

указателни. Знаците и сигналите за безопасност и противопожарна охрана се използват на работните места, където съществуват опасности, които не могат да бъдат отстранени чрез технически средства, средства за колективна защита или други методи. При наличие на повече от една опасност, за да се осигури цялостна информация за необходимото поведение на работниците, се прилага комбиниране на знаци и сигнали. Знаци с редуващи се черни и жълти или червени и бели ивици се поставят за обозначаване на препятствия и опасни места.

**9. 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.

**III. НОРМАТИВНА УРЕДБА**

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

1. Правилник по безопасността на труда при изпълнение на СМР-Д.в.бр.4/1998г.
2. Наредба №2 за минималните изисквания за ЗБУТ при изпълнение на СМР
3. Наредба №7 за минималните изисквания за ЗБУТ на работните места и при използване на работното оборудване.
4. Наредба №3 от 14.05.1996г. на Министерството на труда и социалните грижи, Министерството на здравеопазването, за инструктажа на работниците и служителите по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана Д.в. бр.44/1996г.
5. Наредба №4 за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана.
6. Противопожарни строително-технически норми.
7. Правилник за извършване и примане на СМР, 1997г I и II част
8. Правилник за устройството на електрически уредби 1980г.
9. Наредба за техническа експлоатация на енергосъоръженията, Техника 20.06.2000г.

С цел недопускане на трудови злополуки и по указание на ИА “Главна инспекция по труда” на всеки две седмици да се провеждат срещи по безопасност и здраве, като се попълва приложеният Протокол.

За съвместно осигуряване на Здравословни и безопасни условия на труд/ЗБУТ/ и пожарна безопасност /ПБ/ при едновременна работа на обекта на Главния изпълнител и подизпълнители се изготвя Споразумение, съгласно приложен образец.

**IV. ОБОБЩЕНИЕ**

Разработеният план за безопасност и здраве определя основните характеристики на строителния обект по отношение на минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд.

Посочени са подходите към строителната площадка, захранването с ток, вода и канализация, вътрешните пътища и евакуационни пътеки, ограждането и разполагането на временните складове за строителни материали и битовите помещения и фирмените. Уточнена е технологията на изпълнение на СМР и времетраенето на строителството. Набелязани са необходимите мерки за безопасни условия на труд.

**ООО ИНВЕСТИТЕЙ-92**  
на инвестиционните проекти  
и строителен надзор

лиценз № ЛК-000435/21.06.2005г.

гр. В. Търново

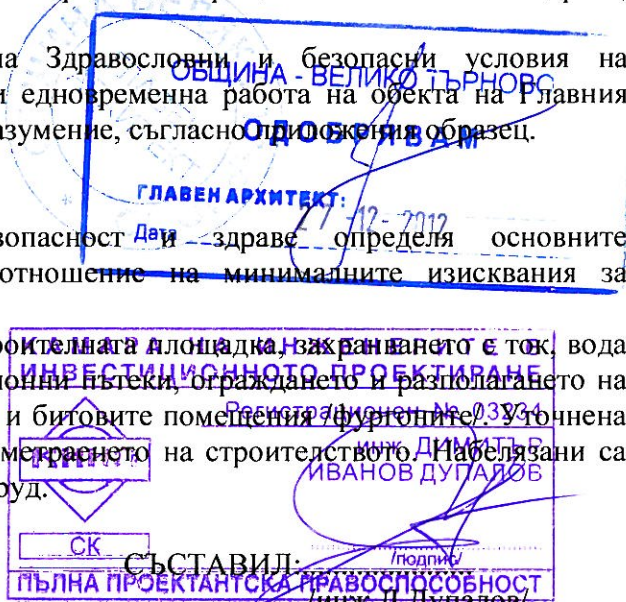
договор № 14.12.2012г.

2012г. гр.В.Търново

Управител

Инвестей-92“ ЕООД

/инж. Николай Тачев/

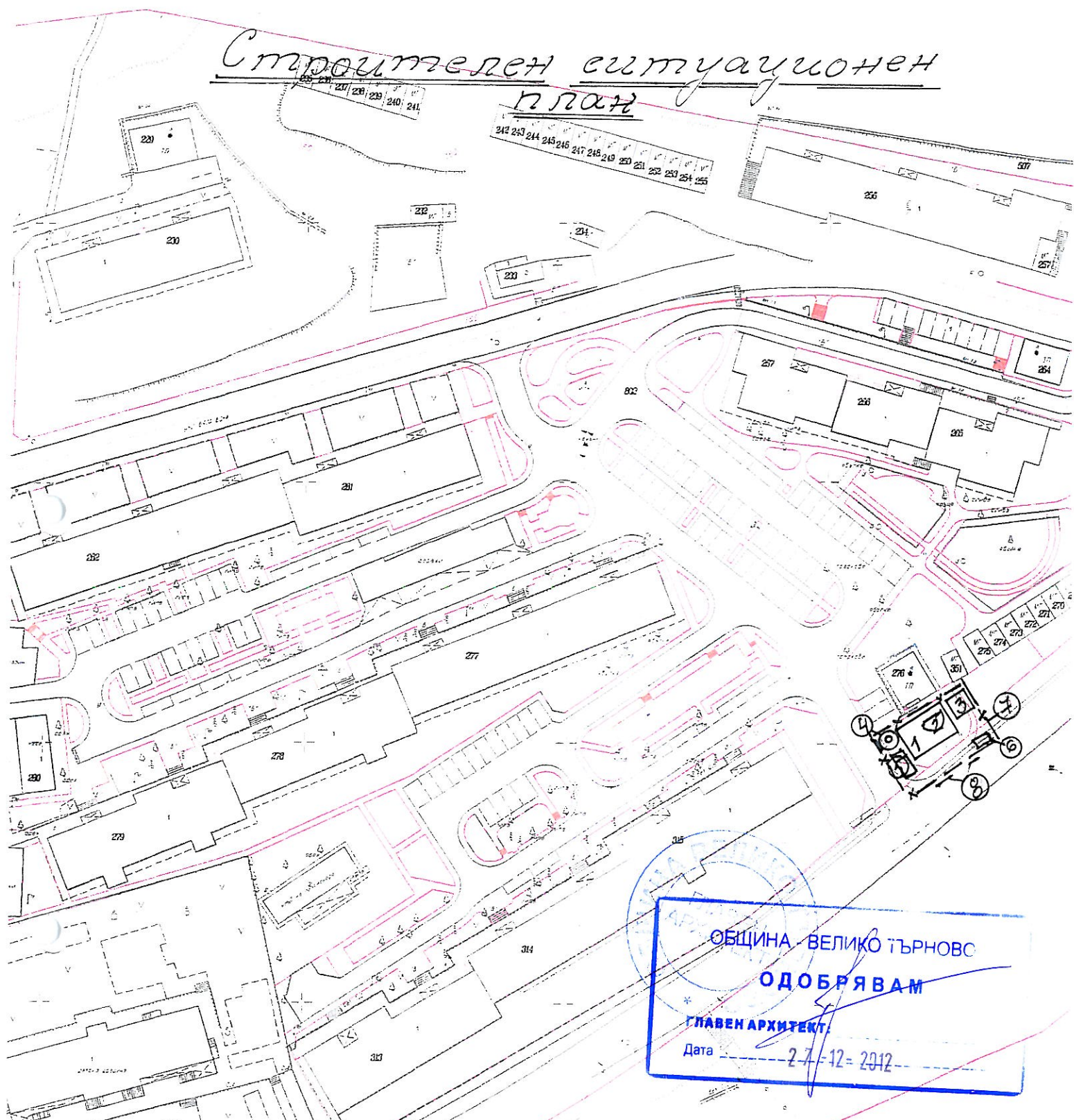


СЪСТАВИЛ:

/инж. Д. Дупалов/



# Строителен ситуационен план



ОБЩИНА ВЕЛИКО ТЪРНОВС  
ОДОБРЯВАМ  
\* ГЛАВЕН АРХИТЕКТ  
Дата 27-12-2012

**ЕООД „ИНВЕСТИСТРОИ-92“**  
оценяване съответствието  
на инвестиционните проекти  
и строителен надзор  
лиценз № ЛК-000435/21.06.2005 г.  
гр. В. Търново  
дата: 20.12.12

подпис: *[Signature]*  
инж. Св. Димитров

Управляващ  
„Инвестстрой-92“ ЕООД  
инж. Николай Тачев



КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В  
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ  
Регистрационен № 03234  
инж. ДИМИТЪР  
ИВАНОВ ДУПАЛОВ  
ПОЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ



### ЛЕГЕНДА КЪМ П Б З

- 1- Канцелария, съблекалня, склад за дребни строителни материали и за инструменти – фургон
2. Аптечка за медицинска помощ
3. Временна тоалетна
4. Противопожарно табло
5. Място за кофраж
6. Място за складиране на настилки и съоръжения
7. Временна ограда
8. Вход и изход към строителната площадка-подвижна ограда

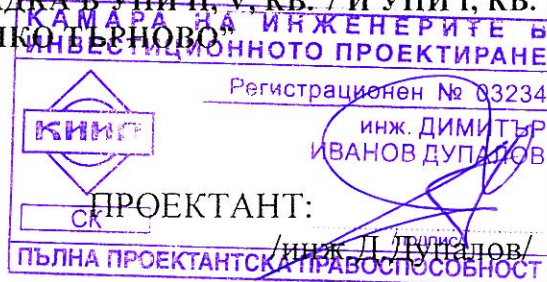
**Забележка:**

- 1.Строителството на междублоковите пространства ще се изпълнява на участъци. Всеки участък да се огражда по време на строителството.
- 2.Да не се складираат строителни материали по улиците и тротоарите към жилищните блокове.
- 3.Строителните материали да се доставят при необходимост в участъка в който се работи.



### СТРОИТЕЛЕН СИТУАЦИОНЕН ПЛАН

**ОБЕКТ: “ПАРК И ДЕТСКА ПЛОЩАДКА В УПИ II, V, КВ. 7 И УПИ I, КВ. 14,  
ПО ПЛАНА НА ГР. ВЕЛИКО ТЪРНОВО”**



15.12.2012г.

гр.В.Търново

**ОООД „ИНВЕСТСТРОЙ-92“**  
оценяване съответствието  
на инвестиционните проекти  
и строителен надзор

лиценз № ЛК-000435/21.06.2005г.

гр. В. Търново

дата: 15.12.2012г.

Управител

„Инвестстрой-92“ ЕООД

инж. Николай Тачев/





# СРЕЩА ПО ЗДРАВЕ И БЕЗОПАСНОСТ

фирма:

обект:.....

дата:

Място на срещата.....

№ по ред на срещата.....,

първа, втора и т.н.

Имената на присъстващите:

имената на фирмите, които представляват:

първа среща

№

Въпрос, които се решава

Дневен ред

01. Въпроси от предходното съвещание  
0101.

02 Състоянието на обекта в момента:

02.01. земни работи

02.02. кофражни работи

02.03. бетонови работи

02.04. временни ел. инсталации

02.05. материали

02.06. строителни скелета

03. Социално-битов комплекс

03.01. фургони

03.02. контейнери за отпадъци

03.03. бани

03.04. тоалетни

04. Машини

04.01. бетоновози

04.02. товарни автомобили

04.03. авто-кранове

04.04. подеминици

05. Проблеми с времето като климат

06. План по безопасност - данни за координатора

07. Координатор - име и координати на лицето

07.02. има ли нещо за промяна в плана;  
07.03.срок за нанасяне на корекцията

08. Предложения постъпили от техническите ръководители:

09. Предложения постъпили от представителите по безопасност:

010. Предложения постъпили от представителите на ИА "Главна инспекция по труда":

011. Предложения постъпили от инспекторите на Д "ОИТ", посетили вече обекта:

012. Злополуки:

012.01. пострадало лице;

012.02. причина на злополуката

013. Други:

Дата на следваща среща: /не по-късно от 14 дни/.

В протокола се записва до кои фирми трябва да се разпрати протокола.

Протоколчик:

## СПОРАЗУМЕНИЕ

за съвместно осигуряване на Здравословни и безопасни условия на труд /ЗБУТ/ и  
Пожарна безопасност / ПБ / при едновременна работа на  
строежа.....

На .....200..год. на основание чл.18 ЗЗБУТ

сключи настоящето споразумение между Главния изпълнител на строеж

..... и подизпълнителите:

- №1.....

- №2.....

1. Координирането на съвместното прилагане на настоящето споразумение се възлага на:

- от страна на главния изпълнител.....на длъжност.....

- от страна на подизпълнител №1 - .....на длъжност.....

- от страна на подизпълнител №2 - .....на длъжност.....

2.Гореупоменатото длъжностно лице на главния изпълнител координира цялостното осигуряване на ЗБУТ и ПБ на строителната площадка.

3. Преди започването на работа от съответния подизпълнител гореупоменатото му длъжностно лице и това на главния изпълнител установяват с протокол безопасността на предадените работни площадки. Премахнати впоследствие безопасителни съоръжения, ограждения, покрития и др. се възстановяват от съответния подизпълнител.

4. Не се допускат до извършване на СМР в района работници на подизпълнителите, които не са преминали предварителен първоначален инструктаж по ЗБУТ и противопожарна безопасност.

5. Главният изпълнител осигурява необходимите лични предпазни средства на персонала си, както и предпазни каски за лицата, които посещават строителната площадка ( проектанти, строителен надзор, контролни органи и др.).

6. Подизпълнителите осигуряват необходимите лични предпазни средства на персонала си.

7. Подизпълнителите допускат до работа на строителната площадка само безопасни и изправни машини, съоръжения, инструменти и други.

8. За безопасната експлоатация на електрическите съоръжения отговаря собственикът им.

9. Главният изпълнител извършва включване на изводи за временно електрозахранване към разпределителните си ел. табла или на отделни електропотребители на подизпълнителите само ако същите отговарят на изискванията на ПУЕУ, НТЭЕ и ПБТЭЕУС.

10. Забранява се превключванията от едно място на захранване към друго или включване допълнителни потребители от подизпълнителите към електрическите съоръжения на главния изпълнител без разрешението му.

11. Главният изпълнител организира извършването в необходимата периодичност лабораторни измервания на ефективността на защитните мероприятия на експлоатираните временни ел. уредби.

12. Главният изпълнител и подизпълнителите уточняват задълженията по осигуряване на изпълнението на мероприятията осигуряващи противопожарната безопасност на обекта прилежащият район.

13. ....  
.....

Настоящото споразумение се сключи в .....еднообразни екземпляра за всяка от страните

ЗА ГЛ. ИЗПЪЛНИТЕЛ : ..... ЗА ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ : 1. ....  
2. ....

Забележка :

1. Споразумението може да се сключва и като двустранно между главния изпълнител всеки от изпълнителите поотделно.

2. В случай че на строежа няма главен изпълнител, а само наети от инвеститор подизпълнители, функциите му се изпълняват от инвеститора, като настоящото споразумение се подписва от него.

3. Ако някой подизпълнител не е страна на настоящото споразумение поради по късното си участие в строежа, същият сключва допълнение / анекс / към него с главния изпълнител.