

ДЗЗД "ДИЗАЙН - ПРОЕКТ"

0896648979; 0899944041; denism@abv.bg

Обект: „ИЗГОТВЯНЕ НА ТРИП ЗА ПАРКОУСТРОЯВАНЕ, БЛАГОУСТРОЯВАНЕ И ПОДОБРЯВАНЕ НА ФИЗИЧЕСКАТА СРЕДА НА МЕЖДУБЛОКОВИ ПРОСТРАНСТВА УЧАСТЪЦИ ОТ УЛИЦИ И ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГР. СТАРА ЗАГОРА С ЦЕЛ ПОСТИГАНЕ НА ЗЕЛЕНА И ДОСТЪПНА ГРАДСКА СРЕДА”

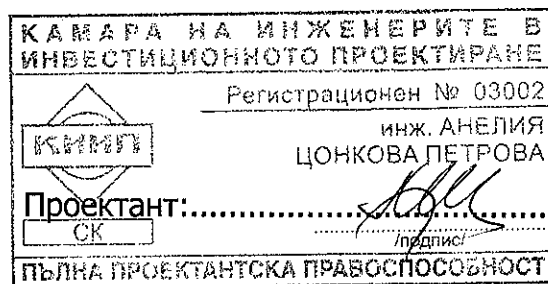
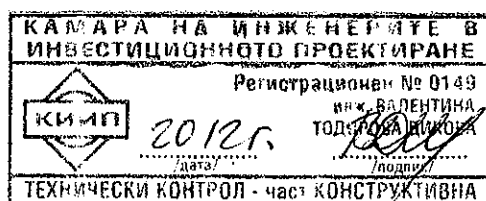
№ 4: Междублоково пространство между ул.”Христо Ботев”, ул.”Любен Каравелов”, ул.”Стефан Караджа” и ул.”Братя Жекови”- УПИ I жил.строителство, подземни гаражи и обществено обслужване, кв.37

Фаза: ТЕХНИЧЕСКИ И РАБОТЕН ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

Част: ПЛАН ЗА БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ

Възложител: ОБЩИНА СТАРА ЗАГОРА

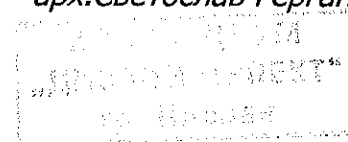
Проектант: ДЗЗД „ДИЗАЙН - ПРОЕКТ”



инж.Анелия Петрова

Р-л проект:.....

арх.Светослав Герганов



Ноември, 2012



УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА УПРАЖНЯВАНЕ НА
ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛ

ПО ЧАСТ

КОНСТРУКТИВНА
НА ИНВЕСТИЦИОННИТЕ ПРОЕКТИ

конструкции на сгради и съоръжения

ВАЖИ ЗА РЕГИСТЪР 2012 г.

ИНЖ. ВАЛЕНТИНА ТОДОРОВА ДИКОВА

РЕГИСТРАЦИОНЕН № 00149

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

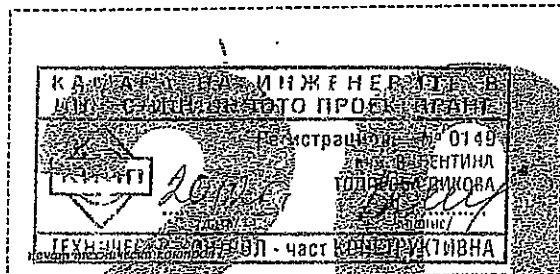
МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

СТРОИТЕЛЕН ИНЖЕНЕР

вписан(а) в публичния регистър на лицата упражняващи технически контрол с протоколно решение на УС на КИИП от 90/29.06.2012 г. на основание чл. 142, ал. 8 на ЗУТ и раздел II от Наредба 2 на КИИП

Срок на валидност до 28.06.2017 година



личен подпис

Председател
на УС на КИИП

Председател
на УС на КИИП

инж. М. Николов

инж. С. Кинарезов

Сем. Загора



УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 03002

Важи за 2012 година

ИНЖ. АНЕЛИЯ ЦОНКОВА ПЕТРОВА

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

СТРОИТЕЛЕН ИНЖЕНЕР

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност
с протоколно решение на УС на КИИП от 02/27.02.2004 г. по части:

КОНСТРУКТИВНА
ОРГАНИЗАЦИЯ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛ

№ 00150/27.07.2007

Срок на валидност до 26.07.2012 година

Председател на РК



Председател на КР

инж. М. Младенов

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кинарев

УДОСТОВЕРЕНИЕ

Курс XII-№ 0324

ИНЖ. АНЕЛИЯ ЦОНКОВА ПЕТРОВА

Родена на 25.12.1959 г. в гр. Плевен,

за завършен курс на обучение за

**КООРДИНАТОР
ПО
БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ В СТРОИТЕЛСТВОТО**

на 29 и 30 септември 2005 г.

по одобрена програма от МГСП и МРРБ във връзка с чл.5 от Наредба №2
за "Минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд
при извършване на строителни и монтажни работи"/ДВ, бр.37/.

София, 02.11.2005 г.

Управител:


Габор Кунчев

Обект: „ИЗГОТВЯНЕ НА ТИП ЗА ПАРКОУСТРОЯВАНЕ, БЛАГОУСТРОЯВАНЕ И ПОДОБРЯВАНЕ НА ФИЗИЧЕСКАТА СРЕДА НА МЕЖДУБЛОКОВИ ПРОСТРАНСТВА УЧАСТЪЦИ ОТ УЛИЦИ И ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГР. СТАРА ЗАГОРА С ЦЕЛ ПОСТИГАНЕ НА ЗЕЛЕНА И ДОСТЪПНА ГРАДСКА СРЕДА”

Обект № 4 : Междублоково пространство между ул.”Христо Ботев”, ул.”Любен Каравелов”, ул.”Стефан Караджа” и ул.”Братя Жекови”- УПИ I жил.строителство, подземни гаражи и обществено обслужване, кв.37

Фаза: ТЕХНИЧЕСКИ ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

Част: ПЛАН ЗА БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ

Възложител: ОБЩИНА СТАРА ЗАГОРА

Проектант: ДЗД „ДИЗАЙН - ПРОЕКТ”

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

I. ОБЩА ЧАСТ

1. ОСНОВАНИЕ ЗА РАЗРАБОТКАТА НА ПЛАНА

Този план е разработен на основание 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 е линеен 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 е длъжен да 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. Задължения на строителя:

2.2.1. Уведомява съответното поделение на Изпълнителна агенция “Главна инспекция по труда” и на “Дирекция за национален строителен контрол”, като изпраща копие от информационната табела /чл.12 ал.1 т.3 Наредба №04/02-2004г./

2.2.2. За откриване на строителната площадка поставя на видно място информационната табела /чл.12 ал.1 т.2 Наредба № 04/02-2004г./

2.2.3. Да извършва оценка на риска чл.15 Наредба 04/02-2004г.

2.2.4. Строителят осигурява:

- 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
 - Санитарно битови помещения
 - 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
 - Поддръждане 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. Задължения на координатора по безопасност и здраве:
- координира превантивната дейност;
 - взема решение за едновременно или поетапно изпълнение на СМР, както и продължителността на етапите на изпълнение;
 - осигурява взаимна информация между строител и подизпълнители;
 - координира контрола по спазване правилата за безопасна работа;
 - актуализира Плана за ЗБУТ;

3. ИЗХОДНИ ДАННИ:

Настоящият ПБЗ е разработен на основание следните данни:

- 1.Обяснителни записки за обекта
- 2.Ситуация на паркоустрояването и благоустрояването
- 3.Количествена сметка за необходимите видове работи

4. ДАННИ ЗА ОБЕКТА

Разработката обхваща изграждане на паркинг, нови настилки, детски площадки и благоустрояване.

5.ПРИСЪЕДИНЯВАНЕ КЪМ ТЕХНИЧЕСКАТА ИНФРАСТРУКТУРА

Захранването на обекта ще се осъществи след съгласуване с Електроразпределителното дружество за временно електромерно табло.От него ще се извършва захранването по време на строителството.

Осигуряването на вода на площадката за строителни нужди ще става с водоноска, а за пиене - доставка на минерална вода.

Вода за външно пожарогасене ще се подsigурява от съществуващ ПХ на уличния водопровод.

6.СТРОИТЕЛНА ПЛОЩАДКА

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

Около площадките, на които се извършват СМР, 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.

II. СЪДЪРЖАНИЕ НА ПБЗ

1. ОРГАНИЗАЦИОНЕН ПЛАН

1.1. ОГРАНИЧИТЕЛНИ УСЛОВИЯ ЗА ПБЗ

СМР да започнат след съгласуване с всички заинтересовани страни.

1.2. ЕТАПИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР

I етап – подготвителни работи –разчистване на площадката, трасиране на паркинга и огради

II етап –фрезование на съществуваща ас.настилка

III етап –бетонени работи – фундаменти, основа за настилки, бордюри

IV етап –настилки

V етап – монтаж на съоръжения и ограда

VI етап –озеленяване.

ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ НА РАБОТА СЪОБРАЗНО ИЗИСКВАНИЯТА НА ЗБУТ:

- 1.Подготовка за започване на работа.
- 2.Разкъртване на съществуващата настилка.
- 3.Изпълнение на изкопи за фундаменти и съоръжения
- 4.Изкоп за основи на алеи и площадки
- 5.Бетонени работи
- 6.Полагане на настилки
7. Монтаж детски съоръжения
- 8.Залесяване , затревяване
- 9.Приемане на обекта

1.3. КЛАСИФИКАЦИЯ НА ОПАСНОСТИТЕ:

- удар от падащи предмети
- строителна механизация;
- удар от ток.

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 техн. 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.

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 за изкопите на място, така че да позволява максимално използване на механизация за изкопните работи;

Извършване на земни работи:

1.5.ОРГАНИЗАЦИОННИ УКАЗАНИЯ ЗА ПРЕОДОЛЯВАНЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

•

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: изкопите ще се изпълняват комбинирано-ръчно и механизирено с багер; излишните земни маси ще се товарят механизирено и ще се откарват на депо, определено от Общината.

б) изкопи за паркинги и алеи- изкопите ще се изпълняват ръчно или механизирено – с багер. 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".

- Изграждане на стоманобетонни конструкции
- ### ПОДГОТОВКА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

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.

ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ ПРИ ИЗВЪРШВАНЕ НА КОФРАЖНИ РАБОТИ

○ Кофражът, необходим за съоръженията от площадките, ще се изпълни от инвентарни платна и дървен материал.

Подготовката, оразмеряването, сглобяването, разглобяването, ремонтването и почистването на кофража се извършва по възможност извън строежа, в границите на строителната площадка.

Кофражните елементи се подреждат на строителната площадка преди започване на работа по вид и последователност на технологичните операции.

Декофрирането на елементи 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.

БЕТОНОВИ РАБОТИ

Фундаментите ще се отливат с бетон клас 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 монтажни работи раздел "Бетонови и стоманобетонови работи".

1.6. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЪТНИ НАСТИЛКИ

Да се създаде регламентиран начин на движение, като условие за безопасност при изпълнение на строително-монтажните работи и на основание изискванията на „Наредба №3 за

временна организация и безопасност на движението при изпълнение на СМР по пътищата и улиците“ .

Предвид това, че асфалтовите пластове ще се полагат на половин ширина в платното за движение, а другите СМР са в края му или извън него, то не се налага задължителното затваряне на улицата за движение. Принципът на временната организация в този случай се изразява в затваряне на едната лента и движение в другата с изчакване.

Предвид неголемите обеми асфалтови смеси, работите по улицата могат да се определят като кратковременни – до 48 часа и с работен участък до 50м, но подвижен по дължината на улицата.

В случай, че техническите и технологични възможности на Строителя позволяват или налагат друг ред и условия за извършване на СМР, той изготвя и съгласува проект за временна организация, отговаряща на неговите възможности.

Пътните знаци за временна сигнализация са I типоразмер и отговарят на изискванията на БДС 1517. Те се поставят на предвидените в проекта места по начин, който осигурява тяхната видимост и разпознаваемост от водачите на МПС.

1.7.ИНФОРМАЦИОННА ТАБЕЛА

Информационната табела съдържа следните данни:

- Дата на откриване на строителната площадка
- Номер и дата на разрешението за строеж
- Точен адрес на строителната площадка
- Възложител /име,адрес/
- Вид на строежа
- Строител /име,адрес/
- Координатор по безопасност
- Планирана дата за започване на работа на строителната площадка
- Планирана продължителност на работа на строителната площадка
- Планиран максимален брой работници на строителната площадка
- Планиран брой строители и лица,самостоятелно упражняващи дейност на стр. площадка
- Данни за вече избрани подизпълнители

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

2. СТРОИТЕЛНО-СИТУАЦИОНЕН ПЛАН

Разработен е на Чертеж № 1

3. ПЛАН ГРАФИК

Разработен е на приложение.

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.

Изключва 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-РАЗГОВАРНИ 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

- Багер
- Фреза за асфалт
- Товарен автомобил /самосвал/
- Бетоновоз
- Асфалтополагаща машина
- Валяк

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

ОБЕКТ 4 - ПЛАН ГРАФИК

ВИДОВЕ РАБОТИ	РАБОТНИ СЕДМИЦИ				
	1 седм.	2 седм.	3 седм.	4 седм.	5 седм.
1.Разкъртане настилки	—				
2.Изкопни работи		—			
3.Котваж, армировка, бетон		—			
4.Основа за настилки, бордюри		—			
5.Асфалтови работи			—		
6.Настилки				—	
6.Монтаж ограда, съоръжения					
7.Озеленяване					

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

Регистрационен № 0143

2012г. 19.05.2012г.

ИНЖ. В. ВЕНТОВ

ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛ - час КОНСТРУКЦИЯ

ПРОЕКТАНТ

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

Регистрационен № 03002

ИНЖ. АНЕЛИЯ
ЦОНКОВА ПЕТРОВА

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОМОЩНОСТ