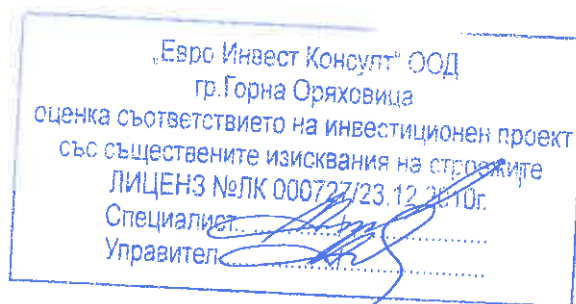
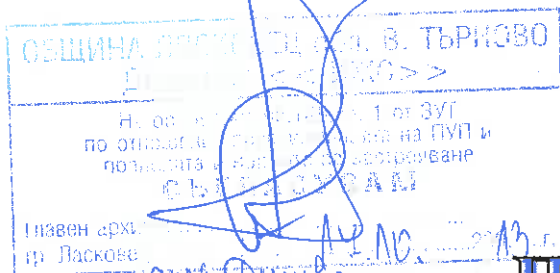


ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ЛЯСКОВЕЦ



ПЛАН ЗА БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ

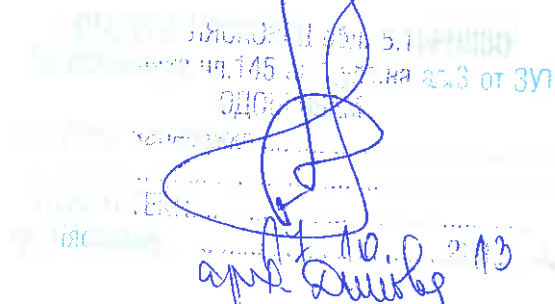
ОБЕКТ: ЕНЕРГИЙНА РЕКОНСТРУКЦИЯ И
МОДЕРНИЗАЦИЯ НА ЧИТАЛИЩЕ
„НАПРЕДЪК 1870” гр.ЛЯСКОВЕЦ

УПИ **VI** за читалище , кв.80

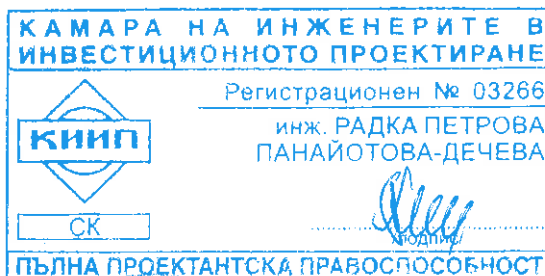
СЪГЛАСУВАЛИ:

Проектант по част архитектурна – арх. Карастоянов
Проектант по част ОВ – инж. Александров
Проектант по част Електро – инж. **Даракчиев**
Проектант по част НБ и СК – инж. Панайотова

.....
.....
.....
.....



ПРОЕКТАНТ:



инж.Радка Петрова-Панайотова, ЕГН 5402041511

Диплом с-я ОЮ № 006650/1978 г., ВИСИ-София, ПГС

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Арх. Ивемка Петрова - Кмет



УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 03266

Важи за 2013 година

**ИНЖ. РАДКА ПЕТРОВА ПАНАЙОТОВА -
ДЕЧЕВА**

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН
МАГИСТЪР

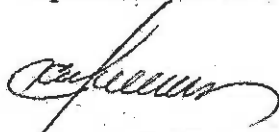
ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

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 11/03.12.2004 г. по части:

КОНСТРУКТИВНА
ОРГАНИЗАЦИЯ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

Председател на РК

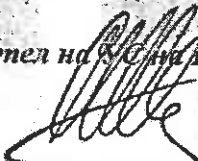

инж. С. Кирова



Председател на КР


инж. И. Каралеев

Председател на УС на КИИП


инж. Ст. Кинарев



ЗАСТРАХОВАТЕЛНО
АКЦИОНЕРНО ДРУЖЕСТВО
Армеец
www.armeec.bg

Застрахователно акционерно дружество "Армеец"
1000 София, ул. Стефан Караджа №2
ЕИК по БУЛСТАТ: 121076907
Разрешение №7 / 15.06.1998 г. на НСЗ

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 13 100 1317C 003957

Застраховка ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ НА УЧАСТНИЦИТЕ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО

На основание Въпросник/предложение и съгласно Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" при платена застрахователна премия ЗАД "Армеец" приема да застрахова професионалната отговорност на:

Застрахован: Разка Петров Панаилов
ул. Велика Арнаутска ул. Греш март № 2 Б ЕИК: 540104154
(трите имена/фирма, адрес, телефон, факс, ЕИК/ЕИНК)
Представяван от: _____
(трите имена, длъжност)

Професионална дейност: ☒ Проектант ☐ Консултант А ☐ Консултант Б ☐ Строител
Консултант А: консултант, извършващ оценка за съответствието на инвестиционните обекти
Консултант Б: консултант, извършващ строителен надзор ☐ Лице, упражняващо строителен надзор
☐ Лице, упражняващо технически контрол

Застрахователно покритие: ☒ Клауза А - за всички обекти по чл. 171 от ЗУТ ☐ Клауза Б - само за един обект по чл. 173 ал.1 от ЗУТ
Строителен обект: _____
(само за Клауза Б)
(наименование и адрес)

Лимити на отговорност (в лева)	Дейност 1: <u>проектиране</u>	Дейност 2: _____	Дейност 3: _____
Лимит за едно събитие, в т.ч.:	<u>30 000</u>		
лимит за имуществени вреди			
лимит за немуществени вреди			
лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	<u>100 000</u>		

Самоучастие на застрахования: _____
Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 18.08.2013 го 24.00 часа на 17.08.2014
Ретроактивна дата: _____ год.

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

Застрахователна премия: 100 = лева; 2% ЗДЗП: 2 = лева; ОБЩО ДЪЛЖИМА СУМА: 102 = лева.
Словом: сво и два лева

Начин на плащане:	<input checked="" type="checkbox"/> еднократно	<input type="checkbox"/> на разсрочени вноски	<input type="checkbox"/> в брой	<input type="checkbox"/> по банков път
Вноска / Пареж	I-ва / 20 г.	II-ра / 20 г.	III-та / 20 г.	IV-та / 20 г.
Премия в лв:				
2% ЗДЗП в лв:				
Обща сума в лв:				

В случаите на разсрочено плащане вноските от застрахователната премия се плащат в срока, посочен в Полицията. При неплащане на разсрочена вноска от застрахователната премия застрахователният договор се прекратява в 24.00 часа на петнадесетия ден от датата на парежа на неплатената разсрочена вноска.

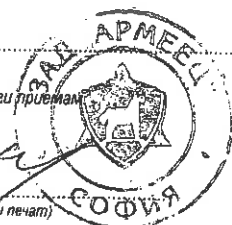
Дата и място на издаване на полицата: 16.08 2013 год. гр. В. Търново

Настоящата Полица, Въпросник/предложението, Общите условия за застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", Всички Добавъци и други придружаващи документи са неразделна част от застрахователния договор.

Застрахователен посредник: ЗБ "ЕФКО мис"
(трите имена, адрес, код)

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

ЗАСТРАХОВАН: _____ (подпис и печат)
ЗАСТРАХОВАТЕЛ: _____ (подпис и печат)





ТЕРИТОРИАЛНА ОРГАНИЗАЦИЯ НА НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИТЕ СЪЮЗИ

ВЕЛИКО ТЪРНОВО

Секретар на УС: (062) 63-82-52
Квалификация тел./факс: (062) 3-73-66

5000 Велико Търново п.к. 104
e-mail: nts_vt@mail.bg

УДОСТОВЕРЕНИЕ

№ 7

на *инж. Радка Петрова Панайотова - Дечева*

с ЕГН 5402041511 за успешно завършен курс на обучение за

*координатор по безопасност и здраве в
строителството*

на 10 и 11 февруари 2006 г. по одобрена програма от МТСП 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 от 22 март 2004 г.) и т. 8 от Указания № 9104/501 от 25 август 2004 г. на МТСП и МРРБ.

Велико Търново, 11.02.2006 г.



Водещ лектор:

(инж. Йордан Киров)

Секретар на УС:

(инж. Георги Стойнов)

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
РЕГИОНАЛНА КОЛЕГИЯ ВЕЛИКО ТЪРНОВО

гр. В. Търново, ПК5000, ул. „Цар Тодор Светослав“ № 59, тел. (062) 60-48-58, e-mail: kiip_vt@abv.bg

УДОСТОВЕРЕНИЕ

№ ПБЗ/04/2 - № 0074

26 ноември 2009 г.

**ИНЖ. РАДКА ПЕТРОВА ПАНАЙОТОВА-
ДЕЧЕВА**

рег. № 03266 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)

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

Въведение:

Строително-монтажните работи (СМР) се характеризират с извършване на различни по естество дейности на временни и подвижни работни площадки и постоянно изменящи се обстоятелства. На практика те се извършват в предприятия от всички икономически дейности и условията на труд зависят както от работата, която се извършва на строителната площадка, така и от дейността на предприятията на територията, на които се извършват тези СМР. В строителния бранш персонала в по-голямата си част е ниско квалифициран и се характеризира с голямо текучество. Съществуват възможности за специфично уреждане при предоставяне на работна ръка, което е предпоставка за големия дял "сива" икономика в сектора.

От м.октомври 2004 година е в сила Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителните и монтажните работи. Наредбата замени Правилникът по безопасност на труда при СМР.

Най-значителната новост в Наредба №2 е изискването на План за безопасност и здраве, без който не трябва да се започва строежа.

Плана за безопасност и здраве се изготвя за етапа на инвестиционното проектиране преди откриване на строителната площадка и се разработва в случаите:

- Когато СМР са свързани със специфични рискове за безопасността и здравето на работещите при извършване на:
- Работи, при които работещите са изложени на риск от затрупване от свличащи се земни маси, от потъване във вода или падане от височина
- Работи, при които работещите са изложени на въздействието на химични, физични или биологични агенти
- Работи в близост до йонизиращи лъчения

- Работи в близост до електропроводи с напрежение над 1kV
- Подземни работи, строежи на кладенци или тунели
- Работи с водолазна апаратура
- Работи в камери с въздух под налягане
- Работи, при които се използват експлозиви
- Работи изискващи монтаж или демонтаж на тежки или обемисти готови строителни елементи
- Други работи по преценка на координатора по безопасност и здраве.

За да изработи ПБЗ проектантът трябва да знае организационните похвати на изпълнителя, в каква последователност ще се изпълняват, какви застъпвания са допустими с оглед безопасността, какви машини и в кой моменти ще влизат и излизат в и от процеса на строителство

Оценката на риска:

Оценката на риска (ОР) е внимателно наблюдение, анализиране и проучване на работните места и работните процеси, с което да се установи какво в работата може да причини нараняване, заболяване или вреда и да се прецени дали са взети достатъчно мерки или е необходимо да се направи повече, за да се премахне опасността. Целта е никой да не бъде наранен или да заболяе в резултат от работата си.

ОР обхваща: работните процеси; работните места; работното оборудване; производствените и складови помещения; използваните суровини и материали; организацията на работата и други странични фактори. Накратко, предмет на оценка е всичко онова, което може да бъде причина за допускане на трудови злополуки или да повлияе на здравословното състояние както на собствените работници и служители, така и на външни лица, пребиваващи на територията на предприятието.

Обхватът и съдържанието на ОР зависи от вида на работата и големината на строежа. Оценяват се тези работни процеси и фактори, които са свързани с увреждане на здравето и са предпоставка за трудови злополуки.

Не съществуват патентни решения или готови рецепти за това как да се извършва ОР. Независимо от това съществуват два принципа, които винаги трябва да се имат предвид:

- оценката да се структурира така, че да бъдат обхванати и разгледани всички опасности и рискове;
- когато се идентифицира опасността, първо да се провери дали тя не може да бъде премахната.

Целта на ОР е въвеждането на ефективни предпазни мерки за подобряване на условията на труд. ОР трябва да се възприема от работодателите не като тежест, а като необходимост. Тя трябва да се приема като бъдеща инвестиция, която ще доведе до:

- намаляване на разходите, свързани със застраховки и отсъствия от-работа поради трудови злополуки или временна нетрудоспособност;
- по-нисък размер на осигурителните плащания от 2004 г. при добри условия на труд съгласно чл. 64 (4) от Кодекса за задължително обществено осигуряване;
- намаляване на разходите за компенсация на работещите при неблагоприятни условия на труд;
- повишаване на конкурентността на строежа
- възможност за подобряване на кадровата политика с привличане на квалифицирани специалисти и работници;
- повишаване на мотивацията и производителността на работещите.

Въпреки, че целта на оценяването на риска е да се планират мерки за предпазване от рискове при работа, тя не винаги може да бъде постигната на практика или едноетапно. Там, където не е възможно да се елиминира рискът, същият трябва да бъде намален, а остатъчният - контролиран. ОР е цикличен процес и предприятията трябва да имат програма за преразглеждане.

ОР трябва да даде възможност на работодателя да вземе мерки и проведе мероприятия, необходими за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.

Подробен план за безопасност и здраве на обект:
ЕНЕРГИЙНА РЕКОНСТРУКЦИЯ И МОДЕРНИЗАЦИЯ НА ЧИТАЛИЩЕ
„НАПРЕДЪК 1870” гр.ЛЯСКОВЕЦ УПИ VII_{за читалище}, кв.80

С изготвянето на ПБЗ се изискват следните мероприятия: Възложителят и изпълнителят трябва да определят сроковете/краен и междинен/ за количествата и видовете СМР, за възможното съсредоточаване на хора и техника, за оскъпяването, ако се налага по-голямо съвместяване и др. Възложителят или упълномощено от него лице в процеса на договаряне на проектиране, респективно строителство определя координатор по безопасност и здраве. Същият трябва да е лице с квалификация, професионален опит и техническа компетентност в областта на проектирането, строителството, безопасното и здравословно изпълнение на СМР за етапа на инвестиционното проектиране.

За етапа на изпълнението на строежа координатор може да бъде консултантът за строежи от I до IV категория и строителен техник за

строежите от V категория. В случая строежът е IV-та категория.

Координатора по безопасност и здраве за етапа на инвестиционното проектиране:

1-Координира работата на проектантите за осигуряване изискванията на нормативните актове за ЗБУТ в отделните фази на инвестиционното проектиране при :

- Изготвяне на архитектурната, конструктивната, технологичната и организационната част на проекта, за да бъдат разпределени етапите и видовете СМР, които ще се извършват едновременно или последователно.
- Оценяване на необходимата продължителност за извършване на етапите и видовете СМР с отчитане при необходимост на изискванията на нормативните актове, на плана по безопасност и здраве и на информацията свързана с него
- Подготвя и предава на възложителя информация, която отчита характеристиките на строежа, съдържа данни за безопасността и опазване здравето на работещите и се взема в предвид при евентуални следващи работи.
- Организира съвместната работа между строителите, в т.ч. подизпълнителите и включилите се впоследствие в работата строители, на една и съща строителна площадка, осигурява взаимна информация и координира техните дейности с цел защита на работещите и предотвратяване на трудови злополуки и професионални болести, като при необходимост включва в този процеси лицата самостоятелно упражняващи трудова дейност.
- Предприема необходимите мерки за допускане на строителната площадка само лица, свързани с осъществяване на строителството.

Въз основа на казаното до тук и при тези условия възложителя или упълномощеното от него лице предварително изготвя информационна табела. Табелата се изготвя при планирана продължителност на работите, по-голяма от 30 работни дни, възможност за работа на повече от 20 работещи едновременно и планиран обем работа за повече от 500 човекодни. Табелата за откриване на строителната площадка се поставя на видно място и се актуализира при необходимост. Строителят уведомява съответното поделение на Изпълнителна агенция „Главна инспекция по труда“ и на Дирекцията за национален строителен контрол преди започването на работа, като изпраща копие от съдържанието на табелата.

Права и задължения на участниците в строителството.

План и инструкции по безопасност и здраве.

Информационна табела:

- Дата за откриване на строителната площадка;
- Номер и дата на разрешението за строеж;
- Точен адрес на строителната площадка;
- Възложител;
- Вид на строежа;
- Строител;
- Координатор по безопасност и здраве на инвестиционното проектиране
- Координатор по безопасност и здраве за етапа на изпълнение на строежа;
- Планирана дата за започване на работа на строителната площадка
- Планирана продължителност на работа на строителната площадка;
- Планиран максимален брой работещи на строителната площадка;
- Планиран брой строители и лица, самостоятелно упражняващи трудова дейност на строителната площадка. Данни за вече избрани подизпълнители.

Преди откриване на строителната площадка възложителят или упълномощено от него лице е длъжен да гарантира чрез оценка за съответствие по реда на ЗУТ, че с проекта за строежа са спазени изискванията за безопасност за всички етапи на строителството и че всички инсталации - водопровод, енергоносители, газопровод и други попадащи в зоната на строителната площадка, като проектът за строежа е съгласуван и одобрен от всички заинтересувани органи и лица.

Строителят осигурява извършване на СМР в технологична последователност и срокове определени в инвестиционните проекти при комплексни ЗБУТ на всички работещи и инструкции по БЗ.

Строителят осигурява необходимите предпазни средства и работно облекло на работниците, инструктажа им. избора на местоположение на работните места при спазване на условията за безопасен и удобен достъп до тях и определяне на транспортните пътища, санитарно битовите помещения, поддържане реда и чистотата на строителната площадка.

Предприема съответните предпазни мерки за защита на работещите от рискове, произтичащи от недостатъчната якост или временна нестабилност на строителната конструкция, по всяко време да може да бъде оказана първа помощ на пострадалите при трудова злополука, пожар, бетствие или авария, организира система за проверка, контрол и оценка на състоянието на безопасността и здравето на хората, отговаря за вредите от замърсяване или увреждане на околната среда в резултат на СМР. Строителят съгласувано с органите на Държавната агенция "Гражданска защита" и Национална служба "Пожарна и аварийна безопасност" организира разработването и утвърждаването на:

1. План за предотвратяване и ликвидиране на пожари;
2. План за предотвратяване и ликвидиране на аварии;
3. План за евакуация на работещите и на намиращите се на строителната площадка

Плановете обхващат всички възможни случаи на пожари и аварии и породилите ги причини и съдържат сигнала, известяващ "аварийно положение", определя поведението и задълженията на всеки работещ, с плановете се запознават всички лица, допускани на строителната площадка.

Подизпълнителят съгласува своите действия за осигуряване на ЗБУТ със строителя, които го е наел.

Инструктажът по безопасност и здраве съдържа:

- правата, задълженията и отговорностите на лицата, които ръководят или управляват съответните трудови процеси;
- изискваната правоспособност или квалификация на работещите за извършване на СМР по определени строителни технологии и на операторите на строителни машини и инструменти.
- изискванията за ЗБУТ
- средствата за колективна защита и личните предпазни средства,
- необходими за изпълнение на работата, като се дава предимство на колективните пред личните;
- други изисквания, свързани с конкретните условия на работа;
- условия за принудително и аварийно преустановяване на работа, мерки за оказване на първа помощ
- схема на местата за поставяне на знаци за безопасност на труда.

Инструкциите се поставят на достъпни и видни места в работната зона, като се актуализират при всяка промяна. При провеждане на производствено обучение или практика на ученици или студенти се съставят конкретни инструкции за безопасност и здраве от строителя и учебното звено. Възложителят или строителят могат да отстранят от строителната площадка, работещи, които с действията си застрашават своята и на останалите работещи безопасност.

На строителната площадка се допускат само работещи или други лица, които използват осигурените им лични предпазни средства и специални и работни облекла.

Техническият ръководител или бодигадира отстранява работещите, които не използват осигурените им лични и други предпазни средства или са в нетрезво състояние. Техническият ръководител:

1. Изпълнява и контролира спазването на изискванията за ЗБУТ;
2. Пряко участва при изработването на инструкциите за безопасност и здраве и ръководи и контролира тяхното прилагане;

3. Спазва изискванията за ЗБУТ към използваните строителни технологии и проекти

4. Провежда инструктаж на ръководените от него работещи;

5. Забранява работа със строителни машини, съоръжения и инструменти, които не отговарят на изискванията на ЗБУТ;

6. Незабавно уведомява преките си ръководители за злополуки или аварии на строителната площадка, строежа, частта от него или работните места, за които отговаря;

7. Разпределя работещите по работни места съобразно тяхната правоспособност, квалификация, знания и опит;

8. Контролира планирането и безопасното извършване на разрушаване на огради и съоръжения чрез предприемане на подходящи предпазни мерки, методи и процедури. Контролира монтажа и демонтажа на стоманени или бетонови рамки и техните компоненти, кофражи, готови строителни елементи или временни опори и подпори. Правилно подрежда и съхранява на строителната площадка материали, изделия и оборудване;

9.0 си гарантира:

- Прекратяване на работата и извеждане всички лица от строителната площадка, строежа или съответното работно място
- Ред и чистота на работните места и строителните площадки, за които отговаря;
- Координация на работата, когато скелетата, платформите и люлките се използват от няколко бригади.

10. Определя:

- Работната зона и границите на опасната зона при преместване на строителни машини и механизация на строителната площадка

- Местата на захващане на предпазните 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;

- Лице, което да контролира изправността, правилната експлоатация, прегледите, поддръжката и ремонта на работната оборудване

- Лице, което да отговаря за изправността, правилното използване, прегледите, почистването и ремонта на санитарно-битовите помещения.

11. Изпълнява в срок предписанията на контролните органи за ЗБУТ;

12. Участва при анализирането на причините за допуснати трудови

злополуки. Операторите и работещите, на които е възложено управлението или използването на строителни машини, инструменти или строително - монтажни пистолети - спазват инструкциите за експлоатация, преди започване на работа проверяват изправността на машините и инструментите, при съвмесжна работа със сигналист изпълняват точно сигналите му, изпълняват нарежданията на техническият ръководител.

При инструктажа работещите, се информират и приемат задълженията да:

- Спазват изискванията по безопасност и здраве;
- Се явяват на работа в трезво състояние;
- Спазват указанията за безопасност и здраве;
- Не извършват СМР, за които не притежават изискваната квалификация и правоспособност;
- Използват личните и други предпазни средства;
- Преустановява незабавно работа и да уведомят за всяка ситуация застрашаваща здравето и живота;
- Използва правилно машините, съоръженията и инструментите;
- Не прекъсват, променят или отстраняват произволно предпазните средства на машините, съоръженията, инструментите и оградите;
- Сътрудничат в работата си с координатора по безопасност и здраве

Данин за обекта и организационен план по безопасност и здраве приложен на обект ЕНЕРГИЙНА РЕКОНСТРУКЦИЯ И МОДЕРНИЗАЦИЯ НА ЧИТАЛИЩЕ „НАПРЕДЪК 1870” гр.ЛЯСКОВЕЦ
УПИ II *за читалище* , кв.80

Предвидено е да се изпълнят ремонтни дейности, касаещи подобряване на енергийната ефективност на сградата - подмяна на инсталациите, топлоизолация на сградата, монтаж PVC дограма и подмяна на покривното покритие с термопанели.

Проекта е разработен на база, техническо задание на възложителя. Същият е разработен във фаза технически проект в части архитектура, конструкции, ОВК, Електро, ПБ и план за безопасност и здраве.

Строителната площадка е свързана със съществуващата пътна мрежа.

Строителството ще се извърши от строителна фирма.

Организация на строително монтажните работи.

Работа на строителната площадка може да започне само след получаване на следните документи:

- Строителното разрешение;
- Протокол за откриване на строителна площадка
- План за безопасност и здраве

Инвеститора назначава строителен техник.

Строителният техник пряко ръководи изпълнението на строителните и монтажните работи. Той изпълнява ръководните си функции в съответствие с проекта, сключените договори, съблюдава правилника за извършване и приемане на СМР. Техническият ръководител води дневниците за инструктажа по безопасност и здраве, бетонови, земни и др. видове работи, а също Заповедната книга на обекта.

Съхранява на обекта комплект от работния проект за строежа и свързаните със строителството книжа.

Временно строителство

- Захранването на обекта с ел .ток и вода – съществуващи
- За битово устройване на работниците ще се осигурят помещения;
- За канцеларии за техническото ръководство също ще се осигури помещение;
- Строителните машини и превозните средства обслужващи строежа ще използват съществуващата пътна мрежа;
- Временни складове за строителни материали ще бъдат разположени в рамките на строителната площадка;и в сградата
- Временен здравен пункт - за оказване на първа медицинска помощ ще се оборудва аптечка във фургона на техническия ръководител и при нужда ще се ползват услугите на градската поликлиника.

Местата за хранене да са разположени в съществуващо помещение, определено от възложителя. Ще се ползва съществуваща тоалетна. Строителните отпадъци се съхраняват на специално оборудвана строителна площадка. Не се допуска изхвърляне на строителни отпадъци през отвори на етажите.

Етапно изпълнение на строително-монтажните работи на обекта

Инсталации

Електрическите инсталации се монтират от лица с необходимата правоспособност по електробезопасност. Не се допуска използване на части

от постоянните електрически инсталации за временни захранвания преди пълното им завършване и въвеждане в експлоатация. При извършване на изпитване на готови електрически инсталации се вземат предпазни мерки за защита на работещите, както и на други лица, намиращи се на строежа, от попадане под напрежение и поражения от електрически ток.

При работа в многоетажни шахти монтажът на водопроводни и канализационни инсталации се извършва най-малко от двама работещи. При работа в колектори се отварят два съседни люка така, че работещите да се намират между тях. При работа в канализационни шахти се извършва проверка за наличие на газ в шахтата и се предприемат мерки за отстраняването му. Свързване или огъване на пластмасови канализационни тръби чрез загряване се извършва на определени за целта места и на безопасно разстояние от горими материали. Водопроводните и канализационните инсталации се монтират върху здрави носещи конструкции посредством закрепващи елементи с достатъчна носимоспособност.

При монтаж на отоплителни, вентилационни и климатични инсталации техническият ръководител не допуска влагане на продукти и части, предназначени за студена вода в инсталации за топла вода.

Инсталации, в частност връзки в електроинсталации, заварки и укрепвания на тръби, фасонни части, отоплителни тела, вентилационни проводни и др., които се изпълняват едновременно с други видове СМР, се монтират с повишено внимание и под непосредствено наблюдение на техническия ръководител или упълномощен от него бригадир.

Довършителни работи

Местата, над които се повдигат, преместват или монтират стъкла на височина, се ограждат или охраняват срещу нараняване от падащи стъкла и други предмети.

Преди остъкляване се извършва преглед на рамките за здравината и изправността им и се отстраняват всички пречки за безопасното монтиране на стъклата.

Пренасяне на каси със стъкла, на единични стъкла, както и манипулиране със стъкла се извършват по инструкцията за безопасност и

здраве.

Не се допуска оставяне на незакрепена в мястото на монтирането и дограма, както и разкрояване на мокри, заснежени или престояли при отрицателни температури стъкла.

Елементи за остъкляване, леки преградни стени и окачени тавани се разкрояват на определени за целта места.

Ремонтни работи в затворени помещения и обгаряне на лаково-бояджийски покрития на основата на органични полимери и свързващи вещества се извършват при осигурено проветряване.

Складираните на площадката материали, инструменти и др. да се подреждат и да се осигуряват срещу подхлъзване, изтичане, разпиляване или преобръщане от вятър.

В помещенията, в които се съхраняват или ползват разтворители, смоли, китове, шпакловки и др. подобни пожароопасни и взривоопасни материали, се забранява извършването на огневи работи, внасянето и използването на открит огън, пушенето и употребата на уреди и инструменти, при работа с които могат да се образуват искри.

Работници използващи преносими стълби, да носят закопчано работното облекло и да ползват обувки с неплъзгащи се подметки.

Монтажни работи

Покривните панели се доставят и складираат на определеното място на строителната площадка.

Сапанирането да става с въжета с доказани качества след проверката на техническия ръководител. Ръководството на монтажа да се осъществява само от едно лице – бригадира.

Стълби

Изкачването на работещите по стълби на височина, по-голяма от 10,0 м, се допуска, при условие, че стълбите са съоръжени с площадки за отдых, разположени във височина на разстояние не по-голямо от 10,0 м.

Когато стълбите служат за достъп до площадка с повече работещи и има интензивно движение, се използват отделни стълби за изкачване и слизване.

Стълбите трябва да имат достатъчна якост, да са обезопасени, правилно поддържани и използвани на съответните места и според предназначението им.

Преносими стълби се използват за извършване на СМР, когато:

- 1.е невъзможно или нецелесъобразно използването на стационарна стълби, на стълби с механично задвижване, скелета, работни платформи и други по-удобни и по-безопасни съоръжения;
- 2.няма забрана за използването им при извършване на съответния вид работа по реда на наредбата;
- 3.работата не е свързана с придържането на обемисти или тежки товари (кофраж, греди, дъски и др.);
4. не се поставят в непосредствена близост до отвори в подове и стени, до остри стърчащи предмети, открити съдове с опасни течности и химикали и др., вследствие на което може да се увеличи размерът на травмите при падане;
5. теренът или подът е равен и нехлъзгав и не се налага ръчно придържане на някое от рамената на двураменни стълби;
- 6.са осигурени срещу преобръщане;

Забранява се преносими стълби за извършване на работи по стени и тавани на височина, по-голяма от 3,5 м, и за изкачване на товари (тухли, камъни и др.);

Забраняват се нестабилни, подвижни или не осигуряващи стабилност конструкции (прясно боядисани или заледени стени, водосточни тръби, кръгли колони, мачти, стълбове, ъгли на огради, тръби и др.) за горна опора на единична стълба.

Не се допуска използване на висящи метални стълби, когато работещият не е обезопасен с предпазен колан, привързан към конструктивен елемент или към стълбата.забранено.

План за предотвратяване и ликвидиране на пожари и аварии и за евакуация на работещите и на намиращите се на строителната площадка

Територията на строителната площадка се категоризира за ПАБ и означава със знаци и сигнали съгласно нормативните изисквания, на видни места на строителната площадка се поставят табели със:

1. телефонния номер на службата за ПАБ;
- 2: телефонния номер на местната медицинска служба

3. телефонния номер на местната спасителна служба

Пожароопасните материали и леснозапалими течности се съхраняват на строителната площадка в помещения и складове, отговарящи на нормативните изисквания за ПАБ.

Организацията за ПАБ на територията на строителната площадка отговаря на правилата и нормите за пожарна безопасност като обект в експлоатация. Тя разработва и утвърждава инструкции за:

- а) безопасно извършване на огневи работи и други пожароопасни дейности, вкл. зоните и местата за работа;
- б) пожаробезопасно използване на отоплителни, електронагревателни и други електрически уреди;
- в) назначаване на нещатна пожаротехническа комисия, за ръководител на комисията се определя представител на строителя;
- г) определяне на разрешените и забранените места за тютюнопушене.

Вътрешните противопожарни кранове на обекти и огради в експлоатация, на които е обособена строителна площадка, се разполагат на достъпни места, оборудвани с шлангове и струйници и затворени в пломбирани касетки.

Пожарните табла се оборудват с подръчни уреди и съоръжения съобразно спецификата на строителната площадка.

- периодично се проверяват от техническия ръководител, като резултатите се отбелязват в специален дневник;
- не се използват за стопански, производствени и други нужди, несвързани с пожарогасене.

До подръчните уреди и съоръжения за пожарогасене, пожарните кранове и хидранти, оградите, складовете и съоръженията на строителната площадка се осигурява непрекъснат достъп.

Не се допуска оставяне и складиране на материали, части, съоръжения, машини и др., както и паркиране на механизация и превозни средства по пътищата и подходите към противопожарните уреди, съоръжения и инсталациите за пожароизвестяване и пожарогасене.

При работа със строителни продукти, отделящи пожаро - или взривоопасни пари, газове или прахове, не се допуска тютюнопушене, използване на открит пламък или огън, на нагревателни уреди, на

транспортни средства без искроуловители, на инструменти, с които при работа могат да се получат искри, както и на електрически съоръжения и работно оборудване, чиято степен на защита не отговаря на класа на пожаро или взривоопасната зона в помещението или външните съоръжения.

Не се допуска тютюнопушенето и паленето на открит огън независимо от климатичните условия и частта от денонощието на места, категоризирани или определени като "пожаро- или взривоопасни".

Не се допуска:

1. използване на нестандартни отоплителни и нагревателни уреди и съоръжения и на други директни горивни устройства;

2. съхраняване в строителните машини и в близост до кислородни бутилки на леснозапалими, горивни, пожаро- и взривоопасни вещества в съдове, в количества и по начини, противоречащи на изискванията за ПАБ;

3. подгряване с открит огън на замръзнали водопроводни, канализационни и други тръбопроводи;

4. подгряване на двигателите с вътрешно горене на строителните машини с открит огън, електронагревателни уреди и др.;

5. окачване на дрехи, кърпи и др. върху контакти, изолатори или други части на електрическите инсталации и сушенето им върху отоплителни или нагревателни уреди;

6. използване на хартия, картон, тъкани и други горивни материали за направа на абажури за лампи;

7. отваряне на съдове, съдържащи леснозапалими течности, по начини и със средства, различни от указанията на производителя.

План за евакуация при подаване на сигнал за аварийно положение

Техническият ръководител или определено от него лице незабавно взема следните мерки:

1. по най-бърз и безопасен начин евакуира всички работещи;

2. в случай на пожар или авария, свързана с последващи пожари, незабавно уведомява съответните органи на ПАБ;

3. прекратява извършването на всякакви работи на мястото на аварията и в съседните застрашени участъци от сградата или

съоръжението;

4. изключва напрежението, захранващо всякакъв вид оборудване в аварийния участък;

5. в най-кратък срок информира работещите, които са изложени или могат да бъдат изложени на сериозна или непосредствена опасност от наличните рискове, както и за действията за защитата им;

6. предприема действия и дава нареждания за незабавно прекратяване на работата и напускане на работните места;

7. организира ликвидиране или локализиране на пожара или аварията чрез използване на защитни и безопасни инструменти и съоръжения;

8. разпорежда отстраняването на безопасно място на работещите, които не участват в борбата срещу пожара или аварията;

9. поставя дежурна охрана на входовете и изходите на строителната площадка;

10. не възобновява работата, докато все още е налице сериозна и непосредствена опасност.

Строителят отменя аварийното положение след окончателно премахване на причините за аварията, при невъзможност за нейното повторение, разпространение или разрастване, както и при условие, че са взети всички необходими мерки за пълното обезопасяване на лицата и средствата при възстановяване на работата.

Списък на отговорните лица име, длъжност, работодател за провеждане на контрол за координиране на отделните работни места, в които има специфични рискове се предоставя при започване на строежа.

 ОБЩИНА ЛАСКОВО Главен Архитект Изготвил: арх. Карастоянов 10.10.2002	 КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ Регистрационен № 03266 инж. РАДКА ПЕТРОВА ПАНАЙОТОВА-ДЕЧЕВА СК ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСОБОБНОСТ

СЪГЛАСУВАЛИ:

Проектант по част архитектурна – арх. Карастоянов

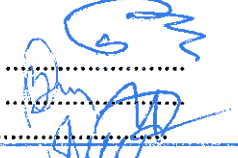
Проектант по част ОВ – инж. Александров

Проектант по част Електро – инж. Александър

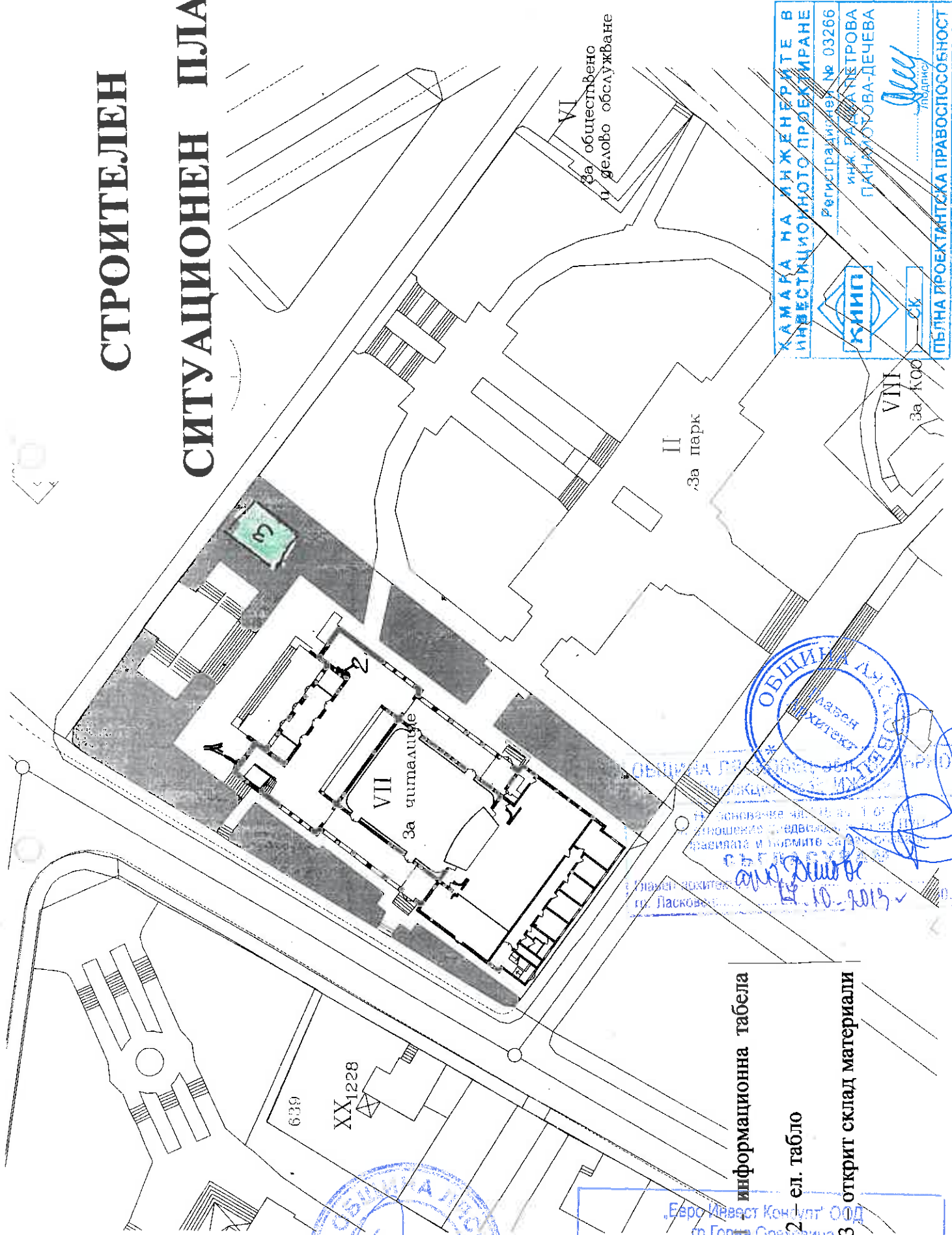
Проектант по част ПБ и ПБЗ – инж. Панайотова

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Ар. Ивемна Гурбо-Кмет

 „Евро инвест Консулт“ ООД гр. Горна Оряховица оценка съответствието на инвестиционен проект със съществените изисквания на строежите ЛИЦЕНЗ № ЛК 000737/23.12.2010г. Специалист Управител
--

СТРОИТЕЛЕН СИТУАЦИОНЕН ПЛАН



КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
Регистрационен № 03266
ИНЖ. РАДИКА ПЕТРОВА
ПРИМОТОВА-ДЕЧЕВА
ПЪЛНА ПРОЕКТИНСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

ОБЩИНА ЛАСКОВО
Градски архитект
14.10.2013

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
Д-р Либина Георгова-Кмет

1 информационна табела
2 ел. табло
3 открит склад материали

„Евро Инвест Консулт“ ООД
гр. Горна Оряховица
оценка съответствието на инвестиционен проект
със съществените изисквания на строежите
ЛИЦЕНЗ №ЛК 000727/23.12.2010г.
Специалист.....
Управител.....