

ДОГОВОР

№07-61/4.9.07.2015г.

Днес, 29.04.2015 г., в гр. Ябланица, между:

ОБЩИНА ЯБЛАНИЦА със седалище и адрес на управление: гр. Ябланица, 5750, общ. Ябланица, обл. Ловеч, пл. Възраждане №3, БУЛСТАТ: 000291723, представявано от: инж. Иван Райков Цаков – кмет и Надежда Гаврилова Лалева – гл. счетоводител, наричана по-долу за краткост “ВЪЗЛОЖИТЕЛ” от една страна,

и

„Енемона“ АД, гр. София, със седалище и адрес на управление: гр. София, район Слатина, ж.к. „Гео Милев“, ул. „Коста Лулчев“ №20, ЕИК: 020955078, представявано от Богдан Дичев Прокопиев, в качеството му на изп. директор, наричано по – долу за краткост “ИЗПЪЛНИТЕЛ” от друга страна,

на основание чл. 41 от Закона за обществените поръчки и Решение № 255 от 25.03.2015 г. на Възложителя и след проведена обществена поръчка с предмет: Благоустройстване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега чрез изграждане на:

Детска площадка в УПИ I -72, кв. 38, гр. Ябланица;

Детска площадка в УПИ II , кв. 21, с. Златна Панега;

Площадно пространство на площад „Освобождение“, гр. Ябланица,

се сключи настоящия договор за следното:

I. Предмет на договора

Чл. 1. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши строителни, монтажни и инсталационни работи (СМР) в т. ч. доставка на материали, организационни и координационни дейности, и процедури по приемане и въвеждане в експлоатация на: Благоустройване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега чрез изграждане на:

Детска площадка в УПИ I -72, кв. 38, гр. Ябланица;

Детска площадка в УПИ II , кв. 21, с. Златна Панега;

Площадно пространство на площад „Освобождение“, гр. Ябланица,

(2) Да изпълни СМР от предмета на договора по предходната алинея по изгответи инвестиционни проекти за обектите във фаза идеини или работни или технически проекти по части, предоставени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и със собствени/наети сили, средства и механизация, изцяло за своя сметка или според други документи, разработени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(3) Предметът на договора следва да бъде изпълнен в съответствие с Пълното описание на предмета на поръчката и Техническите спецификации от документацията за участие – Приложение № 1, Количество-стойностни сметки – Приложение №2, Техническо предложение от офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** – Приложение № 3 и Ценово предложение от офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** - Приложение № 4.

(4) При изпълнение предмета по ал. 1 от настоящия договор, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да се съобразява с разпоредбите на Закона за устройство на територията (ЗУТ), Наредба № 1/30.07.2003 г. за номенклатурата на видовете строежи (Наредба № 1), Наредба № 2/31.07.2003 г. за въвеждане на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнение на строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти (Наредба № 2), Наредба № 3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството (Наредба № 3), както и всички други действащи в Република България нормативни актове, относими към предмета на поръчката.

(5) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълни предмета на договора, със свои материали и техника, съгласно посоченото в Техническата спецификация и Инвестиционните проекти, при цени съгласно този договор.

(6) Мястото на изпълнение на предмета на договора е: гр. Ябланица и с. Златна Панега, Община Ябланица.

II. Срокове по договора

Чл. 2. (1) Настоящия договор влиза в сила от датата на подписането и издаване на възлагателно писмо от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за започване на строителството.

(2) Сроковете и последователността на изпълнение на отделните видове дейности, предмет на договора са 2,86 календарни месеца (съгласно Техническо предложение от офертата на Изпълнителя).

(3) Предмета на договора се счита за завършен на датата, на която е подписан приемо-предавателен протокол и обектите са въведени в експлоатация с удостоверение.

Чл. 3. (1) Сроковете по чл. 2 се удължават при условията на раздел XII „Непредвидени обстоятелства”, с толкова дни за колкото е било възпрепятствано изпълнение на договора, поради наличието на съответното събитие.

(2) За удължаването на срока по предходната алинея се съставя констативен протокол, в който се отразява причина за забавата и времето, с което се удължава срокът за изпълнение на договора. Протоколът се подписва от представители на двете страни по договора. Писмените доказателства за необходимостта от удължаване на срока са неразделна част от протокола.

III. Цена на договора

Чл. 4. (1) Общата цена за изпълнение предмета на договора, съгласно предложена от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и приета от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** Цена оферта е 214 525,19 (двеста и четиринаесет хиляди петстотин двадесет и пет лева и 19 ст.) лева без ДДС за СМР и до 10 726,26 (десет хиляди седемстотин двадесет и шест лева и 26 ст.) за непредвидени разходи без включен ДДС. С включен ДДС, общата цена възлиза на 270 301,74 (двеста и седемдесет хиляди триста и един лев и 74 ст.) лева, където стойността на ДДС е 45 050,29 (четиридесет и пет хиляди и петдесет лева и 29 ст.) лева.

(2) При изпълнение предмета на Договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** стойността на действително извършените строително-монтажни и строително – ремонтни работи, по единичните цени от Количество-стойностната сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(3) Единичните цени от количество-стойностната сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са твърдо договорени. Предложени са следните стойности на „Елементи на ценообразуване, участващи във формирането на единичните цени за възникнали непредвидени видове работи в рамките на общата стойност на СМР от офертата”, както следва:

- разход за труд за специализирани строителни работници	- 5,00 лв./ч.ч.
- разход за труд за общи работници	- 5,00 лв./ч.ч.
Доставно-складови разходи	- 10 %
Допълнителни разходи:	
- върху труд;	- 100 %
- върху механизация;	- 25 %
Печалба	- 10 %
Материали	по текущи пазарни цени

(4) Общата цена по ал. 1 е окончателна, валидна и неподлежаща на промяна до пълното изпълнение на предмета на договора, освен в случаите предвидени в чл. 43, ал. 2 ЗОП.

(5) Цената по ал. 1 включва всички основни и спомагателни материали и консумативи, необходими за пълното изпълнение предмета на договора.

IV. Финансиране

Чл. 5. Финансирането по настоящия договор се извършва със средства, отпуснати във връзка с изпълнението на проект, финансиран от Програмата за развитие на селските райони за периода 2007- 2013 година (ПРСР), подкрепени от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони, (ЕЗФРСР) съгласно договор № 62/3/3220892 от 04.08.2014 г.

V. Начин на плащане

Чл. 6. (1) Възложителят заплаща цената по настоящия договор, както следва:

- Авансово плащане в размер на 50 % от стойността на договора с ДДС срещу представяне на фактура. Плащането е платимо в срок до 30 календарни дни от представяне на посочените по-горе документи;

- Междинни плащания в размер до 40 % от стойността на договора с ДДС след представяне на: а) подписан от упълномощените по договора лица протокол за приемане на изпълнените строително - монтажни работи, удостоверяващ точното завършване на изпълнените възложени с договора работи; б) изискуемите актове и протоколи по Наредба № 3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, където е приложимо; и в) оригинална фактура от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за съответната стойност от протокола. Междинните плащания могат да бъдат няколко на брой или едно. Плащането/плащанията са платими до 30 календарни дни след представяне на посочените по-горе документи;

- Окончателно плащане в размер на разликата между стойността на всички признати от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** работи чрез подписване на съответните протоколи от негова страна, извършени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и сумите по авансовото и междинното/междинните плащания, платимо в срок до 30 календарни дни след окончателното приемане на възложената работа, предмет на сключения договор, удостоверено със съставянето на Констативен акт Образец 15 съгласно Наредба № 3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, когато е приложимо и представяне на оригинална фактура. Възложителят извършва окончателното плащане по договор за настоящата обществена поръчка, за който има склучени договори за подизпълнение, когато е приложимо, след като получи от изпълнителя доказателства, че е заплатил на подизпълнителите всички приети от възложителя работи в присъствието на изпълнителя и на подизпълнителя. В случаите, когато при приемането на работата изпълнителят представи на възложителя доказателства, че договорът за подизпълнение е прекратен, или работата или част от нея не е извършена от подизпълнителя, възложителят извършва окончателното плащане по договор за настоящата обществена поръчка, за който има склучени договори за подизпълнение, без да получи от изпълнителя, посочените в предходното изречение доказателства.

(2) Протоколите, които касаят плащането, следва да бъдат представени за контрол и съгласуване от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** не по-късно от 25-то число на месеца. Оригинална фактура за плащане се издава след одобрение и подписване на протоколите от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** документите, необходимите за разплащане след етапното и окончателното изпълнение на предмета на договора.

(3) Плащанията по договора се извършват по банков път по банковата сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, след представяне на документите, предвидени за съответния вид плащане, при:

БАНКА: "Инвестбанк" АД
IBAN: BG50IORT80451025587401
BIC: IORTBGSF

(4) Във всяка фактура **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да посочи, че плащането се извършва във връзка с изпълнението на проект, финансиран по ПРСР 2007 – 2013 г.

(5) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не заплаща суми за непълно и/или некачествено извършени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** работи преди отстраняване на всички недостатъци, установени с двустранен писмен протокол. Отстраняването на недостатъците е за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(6) За завършени и подлежащи на разплащане ще се считат само тези видове дейности и работи, които са приети и са отразени в съответния протокол. Всички плащания за СМР ще се правят срещу актуване и съответното протоколиране (включително одобряването на протокола от страна на Възложителя) на действително извършени строителни работи.

VI. Права и задължения на Изпълнителя. Договор за подизпълнение

Чл. 7. (1) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право при подписването на договора да получи пълен комплект проектна документация за обекта, по която е издадено разрешението за строеж, когато е приложимо или да получи друга налична документация за обекта/строежа, както и документи, необходими за проектирането на обектите, за които се изиска такова съобраз с техническите спецификации.

4. Да уведомява незабавно **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при възникването на обективни причини, забавящи или правещи невъзможно изпълнението на работите, както и да изиска неговото съдействие или становище по възникнал проблем;
5. Да съгласува действията си с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
6. Да информира **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за допуснатите пропуски, взетите мерки и необходимостта от съответни разпореждания от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
7. Да осигурява достъп за извършване на проверки на място от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
8. Да изпълнява мерките и препоръките на отговорните институции и експлоатационни дружества;
9. Да отстранява всички забележки от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за своя сметка;
10. Да предаде изработените проекти (работни) в съответствие с посоченото в Техническата спецификация.

(2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да оказва необходимото съдействие при съгласуването и одобряването на проектите и подписването на актовете, които се съставят съгласно нормативните изисквания и да участва в приемателните комисии и/или при изготвяне на Разрешение за ползване/Удостоверение за въвеждане в експлоатация, когато това е приложимо.

(3) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** докладва и защитава приетите решения при разглеждането, съгласуването и одобряването им от компетентните лица, а при необходимост незабавно отстранява забележки от същите.

(4) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да отстрани в срокове, съгласувани с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, и за собствена сметка допуснати грешки или пропуски, констатирани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(5) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право да получи уговорената с настоящия договор цена, при условията и по реда, предвидени в него.

(6) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право да иска насрочване на съвещания с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и със **СТРОИТЕЛНИЯ НАДЗОР**, където последният е приложим, за преразглеждане на дейностите, предмет на договора, за да се решат въпроси, възникнали във връзка с процедурите по изпълнение.

Чл. 8. (1) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпълнява дейностите, предмет на договора при стриктното спазване на установените с настоящия договор, приложенията към него, техническите стандарти и действащите законови изисквания за строителството и проектирането в Република България.

(2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да гарантира, че доставяните материали и съоръжения, предназначени за изпълнение на дейностите, предмет на Договора, са в съответствие с инвестиционния проект по всички части, където последните са приложими и отговарят на спецификациите и техническите стандарти, както и на изискванията, заложени в Количество-стойностната сметка. Не се допуска влагането на доставки, неотговарящи на спецификациите и стандартите. При констатиране от **СТРОИТЕЛНИЯ НАДЗОР** и/или от представител на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на некачествени доставки, СМР и/или други дейности, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен незабавно да отстрани за своя сметка същите от строителната площадка.

Чл. 9. (1) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да:

1. осигури изпълнението на дейностите по технология, осигуряваща спазването изискванията на проекта, техническите спецификации и стандартите;
2. осигури необходимата трудова и технологична дисциплина;
3. осигури застраховка съгласно чл. 5 от Наредбата за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството;
4. осигури квалифицирана работна сила и технически компетентно ръководство за изпълнение на дейностите, предмет на договора;
5. представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** сертификати за качество, декларация за произход и декларация за съответствие на материалите, влаганите при изпълнение предмета на договора;
6. достави слаботоковите инсталации и другите необходими материали, придружени със съответния сертификат.

Чл. 10. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да представи мостри и каталоги за материалите, предназначени за влагане в дейността, предмет на договора, за одобрение от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **СТРОИТЕЛНИЯ НАДЗОР** (ако е приложим), придружени от сертификати за качество, най-малко петнадесет календарни дни преди започване на дейностите, за които са предназначени. В срок до 7 (седем) дни предоставените мостри се одобряват или отхвърлят с писмени забележки.

Чл. 11. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изготви 3 (три) комплекта екзекутивни чертежи, отразяващи всички изменения и допълнения към проектната документация.

Чл. 12. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен незабавно да уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **СТРОИТЕЛНИЯ НАДЗОР** (ако е приложим) при откриване на пропуски, неточности и неясноти в чертежите, спецификациите и да поиска съответните инструкции.

Чл. 13. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да предупреждава своевременно **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **СТРОИТЕЛНИЯ НАДЗОР** (ако е приложим) за възникването на проблеми, които могат да се отразят неблагоприятно на работата, увеличаване стойността на договора или забавяне на предвиденото време за завършване.

Чл. 14. (1) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да застрахова дейностите, предмет на договора срещу:

1. щети от пожар, природни бедствия, загуба или повреди на материали и съоръжения на строителната площадка;
2. за покриване на обезщетения за вреди, причинени на други лица;
3. за покриване на обезщетения при трудови злополуки, възникнали при или по повод изпълнение на дейностите, предмет на договора.

(2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е длъжен да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** полиците и договорите за застраховка при подписване на протокола за предаване на строителната площадка.

Чл. 15. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпълнява всички указания, дадени в писмена форма и вписани в заповедната книга на строежа от **СТРОИТЕЛНИЯ НАДЗОР** (ако е приложим) и **ПРОЕКТАНТА** (ако е приложим), и съответстващи на договора и нормативните изисквания.

Чл. 16. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да допуска до работа на строителната площадка единствено работници, назначени при него по съответен ред, както и работници на подизпълнителите, посочени в офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и застраховани за трудова злополука.

Чл. 17. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да извърши необходимите и предназначени за

дейностите, предмет на договора, доставки на материали, машини и съоръжения съгласно техническите стандарти, спецификациите и предварително одобрени мости и каталоги.

Чл. 18. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да съхранява доставките до влагането им на строежа, в складове на строителната площадка или на друго място, съобразно изискванията за съхранение.

Чл. 19. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** поема цялата отговорност за правилното съхранение и опазване на заплатените доставки, които не могат да бъдат използвани за други цели, освен за дейностите, предвидени в договора.

Чл. 20. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да отстранява всички недостатъци, получени в резултат на неизпълнение на задълженията по договора, отклонение от проектите и спецификациите, констатирани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **СТРОИТЕЛНИЯ НАДЗОР** (ако е приложим) в определен от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** срок. За целта се издава писмена инструкция. Некачествено или лошо изпълнени, неотговарящи на стандартите в строителството СМР, не се заплащат.

Чл. 21. В случаите, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не отстранява некачествени материали или не изпълнява задълженията си по предходния член, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право безусловно да удържа направените разходи първо от плащания, дължими към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по настоящия договор, а след това от гаранцията за изпълнение.

Чл. 22. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да отстранява за своя сметка всички недостатъци, възникнали от неговата работа в рамките на посочените гаранционни срокове.

Чл. 23. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да поддържа връзка с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в лицето на упълномощените от него представители и да се съобразява с указанията му относно качественото и точно изпълнение на работата.

Чл. 24. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да оформи, съхранява и предоставя, при поискване от представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и на специализираните контролни органи, заповедна книга съгласно чл. 170, ал. 3 от ЗУТ на строежа, съответно подписана и подпечатана от **СТРОИТЕЛНИЯ НАДЗОР** за обектите, където е приложимо.

Чл. 25. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да не разгласява пред трети лица факти, обстоятелства, сведения и всяка друга информация, относно дейността на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, които е узнал във връзка или по повод изпълнението на договора, освен в предвидените от закона случаи.

Чл. 26. При проверки на място от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и/или други компетентни органи, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да осигури присъствието на негов представител, както и да осигурява: достъп до помещения, преглед на документи, свързани с изпълнението на възложените дейности.

Чл. 27. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълнява мерките и препоръките, съдържащи се в докладите от проверки на място.

Чл. 28. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да поддържа пълна документация относно извършването на възложената работа и да съхранява тази документация за период от 5 години след датата на приключване и отчитане на ПРСР 2007 – 2013 г.

Чл. 29. (1) Преведените средства от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, но неусвоени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и натрупаните лихви, глоби и неустойки в изпълнение на настоящия договор подлежат на възстановяване по сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**:

IBAN: BG33CECB97903360929600
BIC: CECBBGSF

Централна Кооперативна Банка Ад - клон Ловеч, гр. Ябланица.

(2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да спазва изискванията за изпълнение на мерките за информация и публичност при изпълнение на дейностите по проект, финансиран по ПРСР.

(3) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да следи и докладва за нередности при изпълнението на договора. В случай, на установена нередност **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да възстанови на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички неправомерно изплатени суми, заедно с дължимите лихви.

(4) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да съхранява всички документи по изпълнението на настоящия договор за период от 3 години след датата на приключване и отчитане на ПРСР 2007 – 2013 г.;

(5) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** сключва договор за подизпълнение с подизпълнителите, посочени в офертата. Сключването на договор за подизпълнение не освобождава **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** от отговорността му за изпълнение на настоящия договор за обществената поръчка.

(6) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да:

1. сключва договор за подизпълнение с лице, за което е налице обстоятелство по чл. 47, ал. 1 или 5 ЗОП;
2. възлага изпълнението на една или повече от дейностите, включени в предмета на настоящата обществена поръчка, на лица, които не са подизпълнители;
3. заменя посочен в офертата подизпълнител, освен когато:
 - a) за предложения подизпълнител е налице или възникне обстоятелство по чл. 47, ал. 1 или 5 ЗОП;
 - b) предложеният подизпълнител престане да отговаря на нормативно изискване за изпълнение на една или повече от дейностите, включени в предмета на договора за подизпълнение;
 - b) договорът за подизпълнение е прекратен по вина на подизпълнителя, включително в случаите ако по време на изпълнението му възникне обстоятелство по чл. 47, ал. 1 или 5 ЗОП, както и при нарушаване на забраната подизпълнителите да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение.

В срок до три дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение към него, или на договор, с който се заменя посочен в офертата подизпълнител, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща оригинален екземпляр от договора или допълнителното споразумение на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** заедно с доказателства, че не е нарушена някоя от забраните, посочена по-горе в т. 1, 2 или 3.

Подизпълнителите нямат право да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение.

Не е нарушение на забраната по т. 2, посочена по-горе и на забраната, че подизпълнителите нямат право да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение, доставката на стоки, материали или оборудване, необходими за изпълнението на обществената поръчка, когато такава доставка не включва монтаж и сключването на договори за услуги, които не са част от договора за обществената поръчка, съответно - от договора за подизпълнение.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да прекрати договор за подизпълнение, ако по време на изпълнението му възникне обстоятелство по чл. 47, ал. 1 или 5 ЗОП, както и при нарушаване

на забраната, че подизпълнителите нямат право да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение в 14-дневен срок от узnavането. В тези случаи **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** сключва нов договор за подизпълнение при спазване на условията и изискванията на чл. 45а., ал. 1 – 5 ЗОП.

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ приема изпълнението на дейност по настоящия договор, за който **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е сключил договор за подизпълнение, когато е приложимо в присъствието на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и на подизпълнителя.

При приемането на работата **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** доказателства, че договорът за подизпълнение е прекратен, или работата или част от нея не е извършена от подизпълнителя.

Чл. 30. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за извършеното от подизпълнителя, като поема за своя сметка разходите за техническото изпълнение на поръчката и държавните такси по изпълнението ѝ.

Чл. 31. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен в срок от 3 (три) работни дни да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за готовността за подписване на всички необходими актове и протоколи по време на строителството, съгласно Наредба № 3.

VII. Права и задължения на Възложителя

Чл. 32. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен, при подписване на договора да предостави на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** пълен комплект проектна документация за обекта, по която е издадено разрешението за строеж, когато е приложимо или да представи другата налична информация и документация, необходими за останалите дейности, възложени на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

Чл. 33. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да предостави, след изпълнение на задължението за застраховка, строителната площадка с протокол, в т. ч. ел. енергия и вода за времето на изпълнение на обекта. Консумираните за времето на изпълнение на обекта ел. енергията и водата се заплащат от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

Чл. 34. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да поиска отстраняването от дейността на персонал при обосновани случаи на незадоволителна компетентност и/или нарушения на технологичната дисциплина. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен незабавно да замени такива лица с други. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не носи отговорност за трудово-правните отношения на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с персонала.

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

1. да прекратява частично или цялостно изпълнението на видовете дейности;
2. да прави контролни измервания;
3. да коригира стойностно и количествено приетите от страна на **СТРОИТЕЛНИЯ НАДЗОР** (ако е приложим) строителни и монтажни работи;
4. при констатиране на недостатъци, да иска отстраняването им в определен от него срок.

5. при констатиране на недостатъци, които не е открил по време на изпълнение на възложените проектантски, строително-монтажни дейности и е констатиран в течение на оферираните от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** гаранционни срокове, да поиска от него да ги поправи, без да дължи на същия заплащане за това.

Чл. 35. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** определя свои упълномощени представители, които да контролират във всеки един момент изпълнението на договора по отношение на качеството, количеството, стадия на изпълнение, спазване на работния график, технически параметри, и

други, без с това да пречи на дейността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Те приемат и подписват всички документи по изпълнението на дейностите - предмет на договора.

Чл. 36. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да заплаща уговорената цена при условията и по реда, предвиден в настоящия договор.

VIII. Гаранционни срокове

Чл. 37. Гаранционните срокове за изпълнението строително – монтажни и строително-ремонтни работи са в съответствие с Наредба № 2/31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти и са както следва:

По т. 1 на чл. 20, ал. 4 - 10 / десет/ години,

По т.3 и т.4 на чл.20, ал.4 – 5 /пет/ години и

По т. 5 на чл. 20, ал. 4 - 5 /пет/ години

IX. Гаранция за добро изпълнение

Чл. 38. (1) При подписване на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да предостави на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** гаранция за добро изпълнение в размер на 3 % (три на сто) от общата стойност на договора без включен ДДС и възлиза на **6 757,54 /шест хиляди седемстотин петдесет и седем лева и 54 ст./ лева**.

(2) Гаранцията за изпълнение е платима на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в следните случаи:

1. за компенсиране на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за разходи, направени за отстраняване на констатирани недостатъци, свързани с предмета на договора, както и за вреди;
2. за удържане на неустойки, съгласно чл. 41;
3. при прекратяване на договора по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, съгласно чл. 52;
4. за разходи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за отстраняване на недостатъци в строително-монтажните работи, констатирани след датата на завършване.

(3) Гаранцията за изпълнение под формата на банкова гаранция се представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в оригинал със срок на валидност на гаранцията за изпълнение - 10 календарни дни след крайната дата за приключването на договора, която крайна дата съвпада с приемането на строежа/обекта от възложителя и се освобождава с изрично негово волеизявление. Настоящият договор може да се изпълнява на етапи (дейности), поради което **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** допуска частично освобождаване на гаранцията за изпълнение, съответно на изпълнената част (дейност) от предмета на обществената поръчка. Преди нейното изтичане **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да удължи валидността ѝ до датата на освобождаването ѝ в пълен размер, когато това се налага.

(4) При точно и пълно изпълнение на договора гаранцията за изпълнение се освобождава в пълен размер в рамките на 20 (двадесет) календарни дни след изтичане на гаранционните срокове по чл. 37 от настоящия договор или прекратяване на действието му, след уреждането на всички финансови претенции между страните.

(5) Гаранцията за изпълнение не се освобождава от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ако в процеса на изпълнение на договора е възникнал спор между страните относно неизпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и въпросът е отнесен за решаване пред съд или друга компетентна институция.

X. Приключване на договора

Чл. 39. Договорът се прекратява след въвеждане на обекта/строежа в експлоатация/с издаване на Разрешение за ползване, когато е приложимо и/или след приемането му от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и изтичане на гаранционните срокове по Наредба № 2, а в частта на гаранция за изпълнение – след изтичане на срока по чл. 38 от настоящия договор.

Чл. 40. При въвеждане на обекта в експлоатация/приемането му от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по 3 (три) пълни комплекта от:

- 1.Екзекутивни чертежи;
- 2.Инструкции за експлоатация на всички видове съоръжения и инсталации;
- 3.Всички документи, свързани с изменения и инструкции на компетентните институции и лица и допълнения към договора, когато е приложимо.

XI. Отговорност при забава. Неустойки

Чл. 41. (1) При забава в срока на изпълнението по чл. 2. от договора от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и извън случаите по раздел XII „Непредвидени обстоятелства”, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0,5 % (нула цяло и пет на сто) на ден от стойността на неизпълнените видове строително-монтажни и/или строително-ремонтни работи, но не повече от 20 % (двадесет на сто) от общата цена на договора. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** безусловно удържа сумите за неустойка първо от плащания към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, а след това от гаранцията за изпълнение.

(2) Когато **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се е възползвал от правото си по предходната алинея и е удържал дължимите неустойки от стойността на гаранцията за добро изпълнение, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен в срок до 5 (пет) работни дни да допълни гаранцията до размера й уговорен в чл. 38, ал. 1 от настоящия договор и да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** съответния за това документ.

Чл. 42. Неизправната страна дължи обезщетение за претърпени вреди и пропуснати ползи, ако те превишават неустойките.

Чл. 43. В случаите на прекратяване на договора по чл. 52, ал. 3, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** обезщетение в размер на 3 % (три на сто) върху разликата на общата цена на договора и стойността на извършените до момента на прекратяването СМР.

XII. Непредвидени обстоятелства

Чл. 44. „Непредвидени обстоятелства” по смисъла на § 1, т. 14б от допълнителната разпоредба на Закона за обществените поръчки са обстоятелства, които са възникнали след сключването на договора и не са резултат от действие или бездействие на страните, които не са могли да бъдат предвидени при полагане на дължимата грижа и правят невъзможно изпълнението при договорените условия.

Чл. 45. Ако страната, която е следвало да изпълни свое задължение по договора е била в забава, тя не може да се позовава на непредвидени обстоятелства.

Чл. 46. Не са налице „непредвидени обстоятелства”, ако съответното събитие е вследствие на неположена грижа от страните или при полагане на дължимата грижа то може да бъде преодоляно.

Чл. 47. Страните не отговарят за неизпълнение на задълженията си по настоящия договор, ако то се дължи на „непредвидени обстоятелства”.

Чл. 48. Всяка една от страните е длъжна да уведоми писмено съответно другата страна за настъпването и възможните последици от „непредвидените обстоятелства” до 10 дни от датата на възникването им. Това уведомяване трябва да бъде – удостоверено с

представянето на сертификат от Българската търговско-промишлена палата.

Чл. 49. В случай, че уведомяването по предходната клауза не е било изпратено в договорения срок, засегнатата страна няма право да се възползва от правата, които би й дало настъпването на обстоятелство на непредвидени обстоятелства.

Чл. 50. Докато са в сила непредвидените обстоятелства, изпълнението на задълженията и на свързаните с тях настъпватни задължения се спира.

Чл. 51. В случай на „непредвидени обстоятелства“ и при условие, че някое от тях забави изпълнението на договора повече от един месец, Възложителят има право да прекрати договора, като в този случай Изпълнителят трябва да възстанови на Възложителя всички суми, получени от него до датата на прекратяване на договора без лихва.

XIII. Прекратяване на договора

Чл. 52. (1) Действието на този договор се прекратява в следните случаи:

1. С извършване и предаване на договорената работа;
2. По взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма и след уреждане на финансовите взаимоотношения между тях;
3. С едномесечно писмено предизвестие в случаите на чл. 52, ал. 3 – ал. 6 от настоящия договор.
4. По вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, когато същия:

а/ е прекратил работата за повече от 15 (петнадесет) календарни дни, без съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

б/ не изпълнява законни инструкции на компетентни лица и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** във връзка отстраняването на констатирани недостатъци в хода на строителството;

в/ системно нарушава задълженията си по настоящия договор.

(2) В случаите на чл. 52, ал. 1, т. 4, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** едностранно прекратява договора и безусловно задържа гаранцията за добро изпълнение. В тези случаи, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** като има право на удържки за нанесени щети, както и има право да претендира пропуснати ползи, съобразно действащото законодателство.

(3) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може по всяко време до завършване и предаване на обекта да прекрати действието на договора, с едномесечно писмено предизвестие. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** изплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** всички дължими към момента на прекратяването суми по договора и освобождава гаранцията за добро изпълнение.

(4) Договорът се прекратява, когато спрямо **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се установи обстоятелство по чл. 47, ал. 5 от ЗОП;

(5) Договорът се прекратява и при условията на чл. 43, ал. 4 от ЗОП.

(6) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да развали договора, с отправянето на писмено предизвестие до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, без да предоставя на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** допълнително подходящ срок за изпълнение на съответното договорно задължение, в следните случаи:

1. ако е налице системно неизпълнение от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;
2. при съществено неизпълнение на което и да е задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по този договор.
3. При нарушения на изискванията за избягване на конфликт на интереси.

(7) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право, с двуседмично писмено предизвестие, изпратено до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, да развали договора при неплащане в срок на дължимото по договора възнаграждение.

Чл. 53. Преди пристъпване към процедури за прекратяване на договора, двете страни

са длъжни да представят писмено обосновани мотиви и да проведат среща за изясняване на мотивите и при наличие на възможност да сключат споразумение, уреждащо споровете.

Чл. 54. При прекратяване на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да прекрати незабавно всякакво изпълнение, да обезопаси и осигури охрана на работната площадка, след което да напусне обекта в разумно кратки срокове, като състави съответният изискуем съгласно Наредба № 3 акт.

XIV. Спорове

Чл. 55. Възникналите през времетраенето на договора спорове и разногласия между страните се решават чрез преговори между тях. Постигнатите договорености се оформят в писмена форма и се превръщат в неразделна част от този договор.

Чл. 56. В случай на непостигане на договореност по предходния член, всички спорове, породени от този договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени от или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване ще бъдат разрешавани съгласно действащото законодателство, от компетентния съд.

XV. Съобщения

Чл. 57. (1) Всички съобщения между страните, свързани с изпълнението на този договор са валидни, ако са направени в писмена форма, подписани от упълномощените лица.

(2) Страните определят следните свои оправомощени представители по настоящия договор:

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ: инж. Цветелина Петкова – н-к отдел „ТСУ”

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ: инж. Лъчезар Софрониев – Директор „ПЕЕИИ”;

ЗА ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ: НЕПРИЛОЖИМО

Чл. 58. За дата на съобщението се смята:

1. датата на предаването - при ръчно предаване на съобщението;
2. датата на пощенското клеймо на обратната разписка - при изпращане по пощата;
3. датата на приемането - при изпращане по телефон или телекс.

Чл. 59. За целите на настоящия договор и за приемане на съобщения и банкови сметки, свързани с настоящия договор се смятат

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

гр. София, район Слатина

ж.к. "Гео Милев", ул. "Коста Лулчев №20

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

ОБЩИНА ЯБЛАНИЦА

гр. Ябланица, Община Ябланица,

Област Ловеч

пл. "Възраждане" № 3, п.к. 5750

Чл. 60. (1) При промяна на лицата по чл. 57 и/или данните по чл. 59 от настоящия договор, съответната страна е длъжна да уведоми другата в тридневен срок от промяната.

(2) Ако някоя от страните промени посочените в предходната алинея лица или данни, без да уведоми другата страна, последната не отговаря за неполучени съобщения, уведомления и заявки.

XVI. Други условия

Чл. 61. Нито една от страните няма право да прехвърля права и/или задължения, произтичащи от този договор.

Чл. 62. За неуредените въпроси в настоящият договор се прилага действащото българско законодателство.

Чл. 63. Нищожността на някоя от клаузите на договора не води до нищожност на друга клауза или на договора като цяло.

Чл. 64. При съставянето на настоящия договор се представиха следните документи, които са неразделна негова част:

1. Пълното описание на предмета на поръчката и Технически спецификации от документацията за участие – Приложение № 1,
2. Количество-стойностни сметки – Приложение № 2,
3. Техническо предложение от офертата на Изпълнителя – Приложение № 3,
4. Ценово предложение от офертата на Изпълнителя - Приложение № 4,
5. Гаранция за добро изпълнение – Приложение № 5.

Чл. 65. Настоящият договор се състави в три еднообразни екземпляра на български език - един за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и два за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, всеки със силата на оригинал.

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:


/Иван Цаков- кмет/

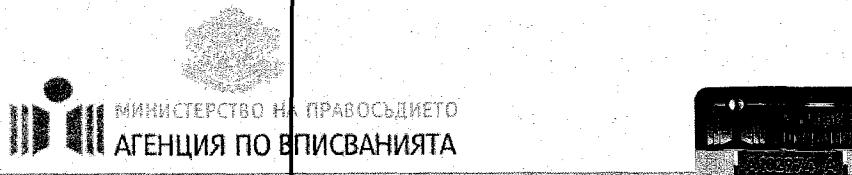
ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:


/Богдан Прокопиев- изп. директор/

ГЛ.СЧЕТОВОДИТЕЛ:

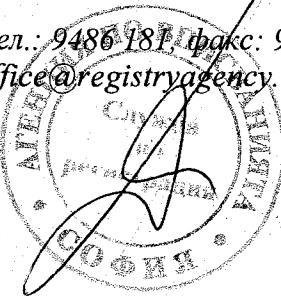
/Надежда Лалева/





София 1111, ул. Елисавета Багряна №20
www.registryagency.bg

тел.: 9486 181 | факс: 9486 194
office@registryagency.bg



УДОСТОВЕРЕНИЕ

изх. № 20150326143446 / 26.03.2015г.

Агенция по вписванията удостоверява, че в търговския регистър по партидата на "ЕНЕМОНА" АД, ЕИК 020955078 в част „Вписани обстоятелства“ и част „Обявени актове“ към 26.03.2015 г. липсват следните обстоятелства и актове:

Част "Вписани обстоятелства"

Раздел Ликвидация

Ликвидация

Срок на ликвидацията

Ликвидатори

Представител

Продължаване на търговската дейност

Спиране или прекратяване на производството по ликвидация

Възстановяване на ликвидацията

Раздел Несъстоятелност

Данни за производството по несъстоятелност

Откриване на производство по несъстоятелност

Начална дата на неплатежоспособността/свръхзадължеността

Органи на дължника

Спиране на производството

Възстановяване на производството

Прекратяване на производството

Отказ за утвърждаване на оздравителен план

Ограничаване разпоредителната власт на дължника

Общ запор и възбрана

Осребряване и разпределение

Обявяване в несъстоятелност

Възстановяване в права

Възстановяване в права – отхвърляне на молбата



Синдици

Надзорни органи

(Име и фамилия)

D. Гечева

(подпись и печат)



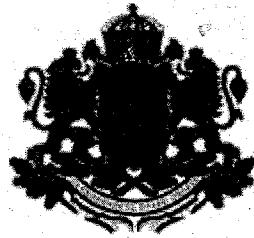
На 30.03.2015 г., ЦВЕТЕЛИНА ГЕЧЕВА, нотариус в район РС СОФИЯ с рег. № 594 на Нотариалната камара, удостоверявам верността на този препис, снет от: ОРИГИНАЛ на официален (частен) документ представен ми от:
ЦЕНО ДИТКОВ ЦЕНОВ, ЕГН: 7402101888, АДРЕС: ВРАЦА
като в първообраза нямаше зачерквания, прибавки, поправки и други особености.
Reg. № 4406

Събрана такса:

Помощник нотариус: Радослав Фидотов

Цветелина
ГЕЧЕВА
Район на действие
Р.С. СОФИЯ

594
Република България



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
СОФИЙСКИ ГРАДСКИ СЪД
ТЪРГОВСКО ОТДЕЛЕНИЕ

гр. София, бул. "Витоша" №2, центра 9219.88

гр. София, 20.03.2015



УДОСТОВЕРЕНИЕ

СОФИЙСКИ ГРАДСКИ СЪД, Търговско отделение
УДОСТОВЕРЯВА, въз основа на направена справка, че за периода от
06.06.2013г. до 19.03.2015г. в СОФИЙСКИ ГРАДСКИ СЪД няма
образувано производство за откриване/обявяване в несъстоятелност на
дружество ЕНЕМОНА АД.

Настоящото удостоверение да послужи за сключване на договор по
ЗОП.

Съдия:

Секретар:



ММ

РАЙОНЕН СЪД КОЗЛОДУЙ
БЮРО ЗА СЪДИМОСТ
Рег. № 573

ВАЖИ ЗА СРОК
ОТ ШЕСТ
МЕСЕЦА!

Дата на издаване: **04.02.2015 г.**

СВИДЕТЕЛСТВО ЗА СЪДИМОСТ

РАЙОНЕН СЪД КОЗЛОДУЙ

УДОСТОВЕРЯВА, ЧЕ ОТ СПРАВКАТА, НАПРАВЕНА В БЮРОТО ЗА СЪДИМОСТ
ПРИ **РАЙОНЕН СЪД ПИРДОП**,
СЕ УСТАНОВИ, ЧЕ ЛИЦЕТО:

НИКОЛАЙ ФИЛИПОВ ФИЛЧЕВ

ЕГН/ЛНЧ: **5105268803**

РОДЕН(А): **26.05.1951, гр. Пирдоп общ. Пирдоп обл. София**

ГРАЖДАНСТВО: **България**

НАСТОЯЩ АДРЕС: **гр. София общ. Столична обл. София
УЛ.БАЛША №42,ет.2,ап.10**

МАЙКА: **ГЕНА НИКОЛОВА АНГЕЛОВА**

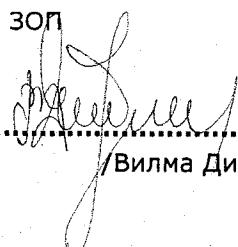
БАЩА: **ФИЛИП НИКОЛОВ ФИЛЧЕВ**

НЕ Е ОСЪЖДАНО

НАСТОЯЩОТО ВАЖИ ЗА: Склочване на договор по ЗОП

Служител "Бюро съдимост":




/Вилма Димитрова/

РАЙОНЕН СЪД КОЗЛОДУЙ
БЮРО ЗА СЪДИМОСТ
Reg. № 574

**ВАЖИ ЗА СРОК
ОТ ШЕСТ
МЕСЕЦА!**

Дата на издаване: **04.02.2015 г.**

СВИДЕТЕЛСТВО ЗА СЪДИМОСТ

РАЙОНЕН СЪД КОЗЛОДУЙ

УДОСТОВЕРЯВА, ЧЕ ОТ СПРАВКАТА, НАПРАВЕНА В БЮРОТО ЗА СЪДИМОСТ
ПРИ **РАЙОНЕН СЪД ПИРДОП**,
СЕ УСТАНОВИ, ЧЕ ЛИЦЕТО:

БОГДАН ДИЧЕВ ПРОКОПИЕВ

ЕГН/ЛНЧ: **7806097266**

РОДЕН(А): **09.06.1978, гр. Средногорие общ. Пирдоп обл. София**

ГРАЖДАНСТВО: **България**

НАСТОЯЩ АДРЕС: **гр. Козлодуй общ. Козлодуй обл. Враца
ж.к. 2, бл.85, вх.Б, ет.3, ап.24**

МАЙКА: **АНЕТА БОГДАНОВА ПРОКОПИЕВА, род. на 23.10.1952**

БАЩА: **ДИЧКО ПРОКОПИЕВ ПРОКОПИЕВ, род. на 08.04.1951**

НЕ Е ОСЪЖДАНО

НАСТОЯЩОТО ВАЖИ ЗА: Сключване на договор по ЗОП

Служител "Бюро съдимост"



/Вилма Димитрова/

РАЙОНЕН СЪД КОЗЛОДУЙ
БЮРО ЗА СЪДИМОСТ
Рег. № 729

ВАЖИ ЗА СРОК
ОТ ШЕСТ
МЕСЕЦА!

Дата на издаване: **09.02.2015 г.**

СВИДЕТЕЛСТВО ЗА СЪДИМОСТ

РАЙОНЕН СЪД КОЗЛОДУЙ

УДОСТОВЕРЯВА, ЧЕ ОТ СПРАВКАТА, НАПРАВЕНА В БЮРОТО ЗА СЪДИМОСТ
ПРИ **РАЙОНЕН СЪД ЛОМ**,
СЕ УСТАНОВИ, ЧЕ ЛИЦЕТО:

ДИЧКО ПРОКОПИЕВ ПРОКОПИЕВ

ЕГН/ЛНЧ: **5104087280**

РОДЕН(А): **08.04.1951, с. Расово общ. Медковец обл. Монтана**

ГРАЖДАНСТВО: **България**

НАСТОЯЩ АДРЕС: **гр. Пирдоп общ. Пирдоп обл. София**
ул. ЦАР ОСВОБОДИТЕЛ 163

МАЙКА: **НАДКА ТОДОРОВА ПРОКОПИЕВА**, род. на **05.02.1929**

БАЩА: **ПРОКОПИ ГОСПОДИНОВ ПРОКОПИЕВ**

НЕ Е ОСЪЖДАНО

НАСТОЯЩОТО ВАЖИ ЗА: Сключване на договор по ЗОП

Служител "Бюро съдимост":
/Вилма Димитрова/

НАЦИОНАЛНА АГЕНЦИЯ ЗА ПРИХОДИТЕ
ТЕРИТОРИАЛНА ДИРЕКЦИЯ СОФИЯ, офис СДО - СОФИЯ
БУЛСТАТ 1310631880221

Изх.№ 22250201500102811/06.04.2015г.

УДОСТОВЕРЕНИЕ

за наличието или липсата на задължения

Настоящето се издава на основание чл.87, ал.6 от ДОПК, в уверение на това, че:
ЕНЕМОНА /АД/

(име/наименование на задълженото лице)

ЕГН/ЛНЧ/ Служебен № от регистъра на НАП

ЕИК по БУЛСТАТ/ЕИК по ЗТР **020955078**

Адрес за
кореспонденция

Адрес по чл.8 от
ДОПК **обл.София - град , общ.Столична гр.СОФИЯ, жк Гео Милевул.
Коста Лулчев №20,**

Представлявано от

БОГДАН ДИЧЕВ ПРОКОПИЕВ

(трите имена на представяваща/пълномощника)

В качеството му на

Представляващ субекта

(должност на представляваща)

ЕГН / ЛНЧ / Служебен № от регистъра на НАП

7806097266

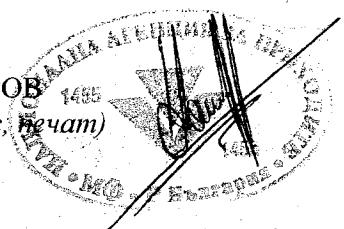
(в случаи на упълномощаване - № и дата на пълномощното)

Няма задължения.

Настоящото се издава по искане вх.№ 22250161500334787/03.04.2015 г.,
за да послужи пред Заинтересованите лица.

Удостоверието се издава по данни на ТД СОФИЯ, офис СДО - СОФИЯ, актуални
към 06.04.2015 год.

ОРГАН ПО
ПРИХОДИТЕ: **ДИМИТЪР ДИМИТРОВ**
(име, подпись, печат)





СТОЛИЧНА ОБЩИНА
ДИРЕКЦИЯ ПАМДТ
ОТДЕЛ МДТ СЛАТИНА
1000 гр.СОФИЯ Р-Н СЛАТИНА ул.ШИПЧЕНСКИ ПРОХОД №:
67

Изх. № 7221006979 / 03.04.2015 г.



УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ЗАДЪЛЖЕНИЯ ПО ЧЛ.87, АЛ.6 ОТ ДОПК

Настоящото се издава на основание чл. 87, ал. 6 от ДОПК, в уверение на това, че:

ЕНЕМОНА АД

ЕИК по БУЛСТАТ 020955078

Адрес за кореспонденция

ул. КОСТА ЛУЛЧЕВ/АСЕН ВЕЛЧЕВ/ № 20, гр. СОФИЯ 1000, общ. СТОЛИЧНА, обл. СОФИЯ-град

Адрес по чл.8 от ДОПК

ул. КОСТА ЛУЛЧЕВ/АСЕН ВЕЛЧЕВ/ № 20, гр. СОФИЯ 1000, общ. СТОЛИЧНА, обл. СОФИЯ-град

НЯМА ЗАДЪЛЖЕНИЯ ЗА МЕСТНИ ДАНЪЦИ И ТАКСА ВИТОВИ ОТПАДЪЦИ КЪМ СТОЛИЧНА
ОБЩИНА, ОТДЕЛ МДТ СЛАТИНА

Настоящото се издава по искане Вх. № 7221006979/03.04.2015 г., за да послужи пред КЪДЕТО Е
НЕОБХОДИМО

Удостоверието се издава по данни на СТОЛИЧНА ОБЩИНА, актуални към 03.04.2015 г.

Подпись:

Издал: ЕЛЕНА БАНКОВА

Началник отдел:



На 18.04.2015 г. ВАЛЕНТИНА БЛАГОЕВА
нотариус в район - Районен съд град СОФИЯ
рез. №302 на Нотариалната камара, удостоверявам
верността на този препис, сънят от оригинал
на официален (частен) документ предоставен ми от
Маргарита Иванова Благоева
ЕИН 733045898
с местожителство гр.(с): София
като в първообраза нямаше зачертвания прибавки
поправки и други особености.
Рез. № 06444 Събрана такса 3.00 лв.

Нотариус:



РАЗДЕЛ VI

ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА И ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Детска площадка в УПИ I-72, кв. 38, гр. Ябланица

Проектът е разработен в имот УПИ I-72, предвиден за изграждане на детска площадка. Същата е зонирана съгласно чл. 4, ал. 2 от Наредба № 1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра на три зони: от 0 до 12 години – в североизточната част на имота, от 3 до 12 години – в югоизточната част на имота, и от 12 до 18 години в северозападната част на имота.

Зоната за деца от 0 до 12 години е разположена на площ от 88,83 кв.м., като на нея са разположени две съоръжения – кула с пързалка и рампа за катерене, и комбинирано детско съоръжение, предназначено за ползване на деца с увреждания. Предвидено е полагане на ударопогъщаща настилка от каучукови площи 40/40/4 см, съгласно цитираната Наредба. На територията на площадката е предвиден и монтаж на градинска пейка.

Зоната за деца

а от 3 до 12 години заема площ от 141,95 кв.м., като е предвиден монтаж на две съоръжения – къщичка с пързалка, люлка и стълба с парапети, комбинирано детско съоръжение, предназначено за ползване на деца с увреждания и монтаж на три градински пейки. Предвидено е полагане на ударопогъщаща настилка от каучукови площи 40/40/4 см. В непосредствена близост е предвидено и изграждане на пясъчник с площ 16,17 кв.м.

Зоната за деца от 12 до 18 години е позиционирана в североизточния ъгъл на имота на площ от 35,42 кв.м., като е предвидено затревяване на цялата площадка, и монтиране на тенис – маса за игра на открито, както и две градински пейки.

Отделянето на зоните е посредством алеи с тротоарни площи 40/40 см, отделени от тревната площ и площадките с ударопогъщаща настилка с градински бордюри 50/16/8 см, монтирани „легнали”.

На източната и южна граници на имота са оформени подходи посредством метални врати 100/200 см., като част от общото ограждане на обекта. Оградата е предвидена с плътна бетонова част от 30 см. над терена, и ажурна част от оградна мрежа с височина 170 см., закрепена на метални стойки.

Комбинирано детско съоръжение с достъп на деца с увреждания за катерене, пързалие и тематични игри

Обща характеристика	
Възрастова група	0 – 12 години
Максимална височина на свободно падане	100 см.
Видове игри	Катерене, пързалие и тематични игри
Допустими настилки в зоната на падане	Трева, пясък, синтетична ударопогъщаща настилка, дървен чипс
Стандарти на които да отговаря изделието	БДС EN 1176-1, БДС EN 1176-3, БДС EN 71-3

Комбинирано детско съоръжение с достъп на деца с увреждания за катерене и пързалие

Обща характеристика	
Възрастова група	3 – 12 години
Максимална височина на свободно падане	150 см.
Видове игри	Катерене, пързалие

Допустими настилки в зоната на падане	Пясък, синтетична ударопогъщаща настилка
Стандарти на които да отговаря изделието	БДС EN 1176-1, БДС EN 1176-3, БДС EN 71-3

Комбинирано детско съоръжение за катерене и пързаляне

Обща характеристика	
Възрастова група	Др 3
Максимална височина на свободно падане	60 см.
Видове игри	Катерене, пързаляне
Допустими настилки в зоната на падане	Трева, пясък, синтетична ударопогъщаща настилка, дървесен чипс
Стандарти на които да отговаря изделието	БДС EN 1176-1, БДС EN 1176-3, БДС EN 71-3

Комбинирано детско съоръжение за катерене, пързаляне и люлеене

Обща характеристика	
Възрастова група	3 – 12 години
Максимална височина на свободно падане	100 см.
Видове игри	Катерене, пързаляне и тематични игри
Допустими настилки в зоната на падане	Трева, пясък, синтетична ударопогъщаща настилка
Стандарти на които да отговаря изделието	БДС EN 1176-1, БДС EN 1176-3, БДС EN 71-3, БДС EN 1176-2

Подробно описание на съоръженията, габаритни размери, технически характеристики на влаганите в тях материали, изискванията за минималните пространства необходими за разполагането им и указанията за монтажа са посочени в техническите проекти по част „Архитектура“.

Строежът е от V категория съгласно чл. 137, ал. 1, т. 5, буква "а" от ЗУТ и чл. 10, ал. 1, т. 6 /площадки за игра разположени на открито/ от Наредба № 1 от 2003 г. за номенклатурата на видовете строежи.

Детска площадка в УПИ II, кв. 21, с. Златна Панега

Проекта е разработен в имот УПИ II от кв. 21, предвиден за изграждане на детска площадка. Същата е зонирана съгласно чл. 4, ал. 2 от Наредба № 1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра на три зони: от 0 до 12 години – в североизточната част на имота, от 3 до 12 години – в югоизточната част на имота.

Зоната за деца от 0 до 12 години е разположена на площ от 111,85 кв.м., като на нея са разположени две съоръжения – комбинирано детско съоръжение за катерене и пързаляне; и комбинирано детско съоръжение, предназначено за ползване на деца с увреждания за катерене, пързаляне и тематични игри. Предвидено е полагане на ударопогъщаща настилка от каучукови площи 40/40/4 см, съгласно цитираната Наредба. На територията на площадката е предвиден и монтаж на градински пейки и кошчета за отпадъци.

Зоната за деца от 3 до 12 години заема площ от 101,51 кв.м., като е предвиден монтаж на две съоръжения – комбинирано детско съоръжение, предназначено за ползване на деца с увреждания за катерене и пързаляне; комбинирано детско съоръжение за катерене, пързаляне и люлеене; и монтаж на една градинска пейка. Предвидено е полагане на ударопогъщаща настилка от каучукови площи 40/40/4 см. В непосредствена близост е предвидено и изграждане на пясъчник с площ 7,89 кв.м.

Зоните се отделят посредством алеи с тротоарни площи 40/40 см, отделени от тревната площ и площадките с ударопогълщаща настилка с градински бордюри 50/16/8 см, монтирани „легнали”.

На северната и южна граници на имота са оформени подходи посредством метални врати 100/200 см., като част от общото ограждане на обекта. Оградата е предвидена с плътна бетонова част от 30 см. над терена, и ажурна част от оградна мрежа с височина 170 см., закрепена на метални стойки.

Комбинирано детско съоръжение с достъп на деца с увреждания за катерене и пързалияне

Обща характеристика	
Възрастова група	3 – 12 години
Максимална височина на свободно падане	150 см.
Видове игри	Катерене, пързалияне
Допустими настилки в зоната на падане	Пясък, синтетична ударопогълщаща настилка
Стандарти на които да отговаря изделието	БДС EN 1176-1, БДС EN 1176-3, БДС EN 71-3

Комбинирано детско съоръжение с достъп на деца с увреждания за катерене, пързалияне и тематични игри

Обща характеристика	
Възрастова група	0 – 12 години
Максимална височина на свободно падане	100 см.
Видове игри	Катерене, пързалияне и тематични игри
Допустими настилки в зоната на падане	Трева, пясък, синтетична ударопогълщаща настилка, дървен чипс
Стандарти на които да отговаря изделието	БДС EN 1176-1, БДС EN 1176-3, БДС EN 71-3

Комбинирано детско съоръжение за катерене, пързалияне и люлеене

Обща характеристика	
Възрастова група	3 – 12 години
Максимална височина на свободно падане	100 см.
Видове игри	Катерене, пързалияне и тематични игри
Допустими настилки в зоната на падане	Трева, пясък, синтетична ударопогълщаща настилка
Стандарти на които да отговаря изделието	БДС EN 1176-1, БДС EN 1176-3, БДС EN 71-3, БДС EN 1176-2

Комбинирано детско съоръжение за катерене, пързалияне и тематични игри

Обща характеристика	
Възрастова група	0 – 12 години
Максимална височина на свободно падане	100 см.
Видове игри	Катерене, пързалияне и тематични игри
Допустими настилки в зоната на падане	Трева, пясък, синтетична ударопогълщаща настилка, дървен чипс
Стандарти на които да отговаря изделието	БДС EN 1176-1, БДС EN 1176-3, БДС EN 71-3

Подробно описание на съоръженията, габаритни размери, технически характеристики на влаганите в тях материали, изискванията за минималните пространства необходими за разполагането им и указанията за монтажа са посочени в техническите проекти по част „Архитектура“.

Строежът е от V категория съгласно чл. 137, ал. 1, т. 5, буква "а" от ЗУТ и чл. 10, ал. 1, т. 6 /площадки за игра разположени на открито/ от Наредба № 1 от 2003 г. за номенклатурата на видовете строежи.

Площадково пространство кв. 34, гр. Ябланица

Проектът е разработен за благоустрояване на площадно пространство пред църквата в кв. 34 по плана на гр. Ябланица.

Предвижда се полагане на тротоарни площи 40/40 см по площадковото пространство с площ от 786,46 кв.м., изграждане и възстановяване на тревни площи с обща площ от 158,84 кв.м. и подмяна на уличните бордюри 50/35/18 см, ограничаващи площадковото пространство от съседните улици с обща дължина от 114,87 м. За тревните площи се предвижда „рамкиране“ от градински бордюри 50/16/8 см с обща дължина от 115,79 м.

№	Вид съоръжение	мярка	кол-во	характеристики
1	Пейка за сядане	бр	6	<ul style="list-style-type: none">- Паркова пейка от метална конструкция и дървени седалка и облегалка- Стационарно поставяне към съществуващия терен чрез анкериране- Закрепване на всички дървени детайли към металната част чрез болтове с оглед предпазване от вандализъм- Седалката и облегалката да са от изсушена иглолистна дървесина- Размери L-мин 180 см, H-до 80 см, седалка мин 45 см- Метални планки и болтове за стационарно закрепване- Всички метални части и елементи да са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития
2	Кошче за отпадъци	бр	3	<ul style="list-style-type: none">- Кошчета за отпадъци от метална конструкция и дървена обшивка.- Предназначени са за стационарно поставяне към съществуващия терен чрез анкериране- Височина: 80-100 см- Ø: мин 30 см

Строежът е от IV категория съгласно чл. 137, ал. 1, т. 4, буква "д" във връзка с буква "а" от ЗУТ и чл. 9, ал. 1, във връзка с чл. 8, ал. 1, т. 2 от Наредба № 1 от 2003 г. за номенклатурата на видовете строежи.

Доставки и складиране:

Всички материали и оборудване, свързани с доставката и монтажа, следва да се складират на подходящи за целите места като се запазва тяхната цялост. Транспортът трябва да бъде извършван с подходящи средства и в съответствие с нормативите за ограничаване на пакетажа и товара. Товаренето и разтоварването от транспортни средства и преместването могат да се извършват с кран или багер. Да се избягва надраскването на материалите (детски съоръжения) или прегаззване от транспортни средства и да не се поставят върху остри и твърди предмети.

Складирането да става върху нивелирана площадка, без неравности главно от остри камъни. Възможно е натруване върху почва, пясък, асфалт и цимент, като се избягва влаченето им. Когато материалите и съоръженията остават на открито за дълго време, се препоръчва да бъдат защитени от слънчеви лъчи.

Строително-монтажни работи:

Земни работи: Строително-монтажните работи трябва да се подготвят, изпълняват, проверяват и приемат в съответствие с предписанията в проектната документация и приложимите наредби и други нормативни актове в Република България. В случай на работи, за които липсват нормативни документи с изисквания за изпълнение и приемане, ще се спазват изискванията, посочени в проектната документация, инструкциите на производителя на оборудването и материалите (където е приложимо) и стандартите, обичайни за бранша. При необходимост, Строителният надзор ще дава указания относно правилата за изпълнение и приемане на работите.

При изпълнението на СМР трябва стриктно да се спазват изискванията на:

- ПИПСМР раздели приемане, земни работи, изпитване и др.
- Плана за безопасност и здраве

Преди започване на строителството техническите изпълнители и строителните работници да бъдат запознавани с изискванията на правилниците и разпоредбите при изпълнението на различните видове строително - монтажни работи.

Преди започване на изкопните работи и строителството на отделните обекти се извършва подготовка на площадката:

- Подготовка на площиадки за депониране на изкопаната пръст, както и строителните отпадъци.
- Подготовка на площиадки за складиране на материали, съоръжения и оборудване и др.
- Преди започване на строителството и по-специално на изкопните работи задължително трябва да се извикат компетентни представители на всички фирми, експлоатиращи подземни проводи и съоръжения, за окончателно уточняване местоположението на съществуващите подземни проводи и съоръжения, когато и където е приложимо.

Кофражни работи: Кофражните работи трябва да осигуряват проектните размери и очертанията на бетонните и стоманобетонните конструкции в процеса на полагане и втърдяване на бетонната смес, когато и където е приложимо. За целта те трябва да бъдат с неизменяеми размери, достатъчна якост и коравина.

За изправното състояние на кофража трябва да се следи непрекъснато процеса на бетонирането и да не се допуска по-голямо натоварване от изчислителното. При забелязване на недопустими деформации или изместване на отделни елементи незабавно трябва да се вземат съответни мерки.

Армировъчни работи: Армировката се монтира в количества и конфигурация съгласно проекта/документите за обекта, където и когато е приложимо.

При полагането на армировката следва да се спазват следните основни изисквания:

- Осигуряване на разстояния между отделните армировъчни пръти не по-малки от минимално допустимите;
- Осигуряване на покритие на армировъчни пръти с бетон не по-малки от минимално допустимите;
- Точно разполагане на армировката в съответствие с армировъчните планове; Осигуряване при бетониране на стабилност и устойчивост на армировъчните скелети и на прътите в тях;
- Армировката се полага след като кофражът е почистен и приет;
- Преди полагането армировката се почиства от кал, лед, сняг, ръжда, масла и други замърсявания;
- Преди полагане на бетона трябва да се монтират всички необходими закладни части;
- Завършените армировъчни и заваръчни работи се приемат от компетентни и правоспособни технически лица, съгласно действащите строително технически правила и норми.

Бетонови работи: Преди полагането на бетонната смес се почиства кофражът и армировката, съставя се акт за приемане на кофражът, скелето и армировката, почиства се и се навлажнява старият пласт бетон, навлажнява се или се смазва кофражът.

За осигуряване на нормални условия в началния период на втвърдяване на бетона трябва да се спазват следните изисквания:

- Положеният бетон да се предпазва от замърсяване и повреди.
- Работи, които водят до нарушаване на сцеплението между бетон и армировка не се допускат.
- Бетонът да се предпазва от бързо изсъхване, както и от удари, сътресения и други механични въздействия.
- Веднага след полагането му бетона да се защити от дъжд, от непосредствено слънчево въздействие и мраз.
- Бетонът да отлежава във влажна среда.
- Движението на хора, монтирането на кофражи и опори върху положения бетон да се допуска, когато якостта му достигне най-малко 15 кг/см².
- Декофрирането на кофражът на бетонирана плоча да става на 28-ия ден от бетониране на елементите.
- Бетонът да се упътнява чрез вибриране. Да се полагат грижи след бетониране съобразно атмосферните условия.
- По време на строителството върху вече бетонирани повърхности да не се складират строителни материали.

Изпълнението на бетонни работи в зимни условия, когато средната денонощна температура на външния въздух е под + 5° С и минималната денонощна температура - под 0° С, трябва да се извърши при спазването на Инструкцията за извършване на бетонни и стоманобетонни работи при зимни условия.

Безопасност:

Изпълнителят ще бъде отговорен за спазване на всички изисквания по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд в съответствие с приложимите нормативни документи, изискванията в документите за строежа и

инструкциите в рамките на правомощията на последния. Изпълнителят ще назначи и „Координатор по ЗБУТ“ за обекта и ще му осигури възможност за ефективно упражняване на правомощията му по приложимите нормативни актове.

Изпълнителят също така ще бъде отговорен за такава организация на изпълнението на СМР, както и на строителната площадка, при която да се елиминират рисковете за трети лица. В частност, Изпълнителят ще осигури ограждане и сигнализиране на строителната площадка и други подходящи мерки.

Изпълнителят ще координира своите планове по безопасност с представители на експлоатационните дружества на техническата инфраструктура по отношение на работите, свързани с местата на свързване с техни съоръжения. Изпълнителят, когато е необходимо, ще координира изпълнението на дейности по засегнатите улици на града с местните власти, с транспортните фирми на масовия транспорт и с КАТ. При изпълнението на тези мерки, Изпълнителят няма да е задължен да извърши плащания в полза на органите на реда, местните власти или транспортните фирми.

Опазване на околната среда:

Изпълнителят ще бъде отговорен за спазване на всички изисквания по опазване на околната среда от неблагоприятни въздействия по време на изпълнението на СМР. В частност, Изпълнителят ще вземе мерки за опазване на дървесната растителност, почвите, биоразнообразието, аспектите на градската среда, както и водни източници и площи.

ВАЖНО!!! При евентуално посочване на определена марка, модел, наименование на производител, сертификат, стандарт или друго подобно в настоящата спецификация, както и навсякъде другаде от документацията за настоящата процедура, следва да се има предвид, че е допустимо да се предложи еквивалент.

За горепосочените обекти предмет на настоящата обществена поръчка са изготвени инвестиционни проекти, които са неразделна част от настоящата документация. За необходимите ремонтни – строителни дейности са издадени Разрешения за строеж от Община Ябланица.

Максималният срок за извършване на предмета на поръчката е 3 календарни месеца, а минималният реален срок, според възложителя 2 календарни месеца и 10 календарни дни. Предложения надхвърлящи максималния срок или по-кратки от минималния, реален срок за изпълнението на предмета на настоящия договор ще бъдат предложени за отстраняване.



www.enemona.bg

Приложение № 3

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществената поръчка с предмет:

Благоустройстване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега чрез изграждане на:

Детска площадка в УПИ I -72, кв. 38, гр. Ябланица;

Детска площадка в УПИ II , кв. 21, с. Златна Панега;

Площадно пространство на площад „Освобождение”, гр. Ябланица

ДО: ОБЩИНА ЯБЛАНИЦА със седалище и адрес на управление: гр. Ябланица, 5750, общ. Ябланица, обл. Ловеч, пл. Възраждане №3, БУЛСТАТ: 000291723

ОТ: ЕНЕМОНА АД, със седалище и адрес на управление, гр. София 1113, район Слатина, ж.к. Гео Милев, ул. Коста Лулчев № 20, тел.: 02/8054850, факс: 02/8054837

ЕИК № 020955078

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето техническо предложение за изпълнение на обекта на обществената поръчка по обявената от Вас открита процедура с предмет: Благоустройване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега чрез изграждане на:

Детска площадка в УПИ I -72, кв. 38, гр. Ябланица;

Детска площадка в УПИ II , кв. 21, с. Златна Панега;

Площадно пространство на площад „Освобождение”, гр. Ябланица.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с горепосоченото предложение, изискванията на Възложителя и представения проект на договор.

Гаранционен срок за строежа, включващ всички обекти в неговия състав, ще съответстват на сроковете, съгласно чл. 20, ал. 3 и ал. 4 от Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти и няма да бъдат по-кратки от посочените там.

Удостоверяваме и потвърждаваме, че:



www.enemona.bg

- Ще подписваме съответните актове и протоколи по време на строителството, съгласно Наредба № 3/2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и договорните условия на договора;
- Строително-монтажните работи (СМР) ще бъдат изпълнени в съответствие със съществените изисквания към строежите, определени чрез Закона за устройство на територията (ЗУТ), както и другото приложимо действащо законодателство в областта на проектирането и строителството;
- Екзекутивната документация и необходимите изпитания за пускане в експлоатация се осигуряват за наша сметка.
- Разходите за консумация на електрическа енергия, вода и други консумативи, които са необходими за изграждане и въвеждане на обекта в експлоатация, са за наша сметка.

Всички дейности ще бъдат **съгласувани с Възложителя** и при необходимост коригирани и ще се изпълняват в обем и съдържание съгласно Техническите спецификации.

Декларираме, че ще изпълним поръчката в сроковете, посочени в Техническите спецификации – 2,86 календарни месеца и 86 календарни дни.

~~Настоящото техническо предложение е валидно за период от 180 (сто и осемдесет) календарни дни от датата, определена за краен срок за получаване на оферти, съгласно обявленietо/решението за промяна за обществената поръчка и ще остане обвързващо за нас.~~

Конкретните ни предложения относно гаранционните срокове:

Съгласно чл. 20, ал. 4, т. 1 и 5 от Наредба № 2/31.07.2003 г.

Предлаган срок по т. 1 – за всички видове новоизпълнени строителни конструкции и съоръжения, включително и за земната основа под тях - **10 (десет) години**.

Предлаган срок по т.3 и т. 4 - за хидроизолационни и антикорозионни работи на съоръжения в неагресивна среда, както и за всички видове строителни, монтажни и довършителни работи (подови и стенни покрития, тенекеджийски, железарски, дърводелски и др.) – **5 (пет) години**.

Предлаган срок по т. 5 - за завършен монтаж на машини, съоръжения, инсталации на промишлени обекти, контролно-измервателни системи и автоматика - **5 (пет) години**.



www.enemonabg

ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. РАБОТНА ПРОГРАМА - Приложение № 3-1
2. ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА - Приложение № 3-2
3. ЛИНЕЕН ПЛАН – ГРАФИК - Приложение № 3-3
4. ДИАГРАМА НА РАБОТНАТА РЪКА - Приложение № 3-4

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Дата 30/01/2015

Име и фамилия Инж. Богдан Прокопиев

Подпись на уполномоченого лица

Должность

Наименование на участника

Изпълнителен Директор
Енемона АД

Приложение № 3-1

Одобрил,

инж. Богдан Прокопиев:

Изпълнителен Директор "Енемона" АД



РАБОТНА ПРОГРАМА

а изпълнение на поръчка с предмет:

**Благоустройстване на градската среда в гр. Ябланица
и с. Златна Панега чрез изграждане на:**

1. Детска площадка в УПИ I -72, кв. 38, гр. Ябланица
2. Детска площадка в УПИ II , кв. 21, с. Златна Панега
3. Площадно пространство на площад „Освобождение”, гр. Ябланица

Възложител:

ОБЩИНА ЯБЛАНИЦА

Участник:

„Енемона“ АД

гр. София 1113, район Слатина, ж.к. Гео Милев

ул. „Коста Лулчев“ №20

ЕИК № 020955078,



СЪДЪРЖАНИЕ

A. ОБЩА ЧАСТ	3
Б. ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОБЕКТА И ПРЕДМЕТ НА ДЕЙНОСТТА.....	3
В. ОРГАНИЗАЦИОНЕН ПЛАН И ЕТАПИ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ.....	6
B1. Мобилизация, временно строителство и подготовителни работи.....	8
B2. Земни работи, разчистване на площадката, изкопи, заклинен чакъл, демонтаж;.....	9
B3. Бетонови работи с кофраж и армировка, а също и настилки	10
B4. Монтажни работи-на детски съоръжения, паркова мебел и огради	12
B5. Особености на видовете СМР	18
B6. Организационни указания за преодоляване на опасностите по етапи	20
Г. ГРАФИК И СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАБОТИТЕ	21
Г1. Срок на изпълнение	21
Г2. Трудови ресурси.....	21
Г4. Последователност на изпълнение	21
Г5. Специализирана Техника	22
Г6. Материали.....	23
Д. УПРАВЛЕНИЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО	24
Е. ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО.....	29
E1. Предложения за форми и методи на качествен контрол при изпълнение на строително-монтажни работи	29
E2. Предмет и обхват на строително-монтажни работи	30
E3. Входящ контрол - приемане на доставени продукти.....	32
E4. Контрол и изпитване по време на производствения процес	34
E5. Краен контрол / приемателен контрол	38

Януари – 2015 година

A. ОБЩА ЧАСТ

Настоящата разработка касае организацията, плана за изпълнение, последователността и осигуряването на качеството за **изпълнение на строително-монтажните работи на проекта по благоустрояване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега чрез изграждане на две детски площадки и площадно пространство на площад „Освобождение“**. Възложителят-Община Ябланица е ползвател на безвъзмездна финансова помощ, отпусната във връзка с изпълнението на проект, финансиран от Програмата за развитие на селските райони за периода 2007- 2013 година (ПРСР), подкрепени от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони, (ЕЗФРСР) съгласно договор № 62/3/3220892 от 04.08.2014 г. Настоящата техническа информация за изпълнение на строителството е съобразена и изготвена въз основа на:

- Тръжната документация на Възложителя
- Приложени проект за изпълнение на обектите
- Количество сметки за изпълнение на дейностите
- Оглед на място
- Европейското законодателство
- Закон за устройство на територията и подзаконовите нормативни алтове за неговото прилагане.

- ~~Закон за управление на отпадъците (обр. ДВ 86 / 30.09.2003 год., изм. ДВ 95 / 01.12.2009 год.) и подзаконовите нормативни алтове за неговото прилагане.~~
- Закон за опазване на околната среда (обр. ДВ 91 / 25.09.2002 год., изм. ДВ 103 / 29.12.2009 год.) и подзаконовите нормативни алтове за неговото прилагане.
 - Закон за здравословни и безопасни условия на труд (обр., ДВ, бр. 124 от 1997 г., изм. ДВ 93 / 24.11.2009 год.) и подзаконовите нормативни алтове за неговото прилагане.
 - Закон за защита от шума в околната среда ;
 - Наредба №1 от 12.01.2009г.-за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра

- Норми за проектиране на дървени конструкции – зап. № РД-02-14-396/ 16.11.1989г.
- Правилник за извършване и приемане на дървени носещи конструкции
- БХТППО , безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана.
- Правилник за извършване и приемане на строително-монтажни работи (ПИПСМР)
- Трудови норми в строителството.
- Инструкции за работа.
- Фирмената политика и програма на "Енемона" АД за безопасност, качество и опазване на околната среда.

Б. ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОБЕКТА И ПРЕДМЕТ НА ДЕЙНОСТТА

Община Ябланица се намира сравнително близко до Искърския пролом, в полупланински терен с надморска височина — 475м. Разположена е по главния път за Плевен, Русе и Варна, тук е и разклонението за Варна. Климатът е умереноконтинентален със средногодишна температура +15°. Снежната покривка се задържа 4-5 месеца. А ветровете са западни и северозападни, произтичащи от окенаските въздушни маси. Годишния максимум на валежите е през месеците май-юни, а минимумът – през м.февруари. Характерни форми за релефа са възвищения и варовикови плати с добре развити карстови форми, денудационни заравнености и речни тераси. На територията на община се намира пещерата Съева дупка, известна със своята красота, а близкият планински масив от Предбалкана Драгойца представлява приятно място за туризъм. Град Ябланица е общински център с население под

М.М. *М.Д.* 3

3000 души, а известното с циментовия завод с. Златна панега се намира на територията на общината, на 15 км от общинския център и има под 1000 души население. Кръстопътното им географско положение и наличните природни дадености са добри предпоставки за бъдещото развитие на селищата, стига да могат да се използват правилно. Община Ябланица е използвала предоставените и възможности по Програмата за развитие на селските райони за периода 2007- 2013 година. Поръчката ще се изпълнява по представени проектни разработки.

~~Обектите представляват създаване на 2 броя детски площадки в гр. Ябланица и с. Златна Панега и реновиране на площадно пространство при пл. Освобождение в гр. Ябланица изграждани с цел осигуряване благо приятни условия за отдих на живущите и игра на подрастващите от селищата, стига да могат да се използват правилно. Община Ябланица е използвала предоставените и възможности по Програмата за развитие на селските райони за периода 2007- 2013 година. Поръчката ще се изпълнява по представени проектни разработки.~~

Обектите представляват създаване на 2 броя детски площадки в гр. Ябланица и с. Златна Панега и реновиране на площадно пространство при пл. Освобождение в гр. Ябланица изграждани с цел осигуряване благо приятни условия за отдих на живущите и игра на подрастващите от селищата, стига да могат да се използват правилно. Община Ябланица е използвала предоставените и възможности по Програмата за развитие на селските райони за периода 2007- 2013 година. Поръчката ще се изпълнява по представени проектни разработки.

Обектите представляват създаване на 2 броя детски площадки в гр. Ябланица и с. Златна Панега и реновиране на площадно пространство при пл. Освобождение в гр. Ябланица изграждани с цел осигуряване благо приятни условия за отдих на живущите и игра на подрастващите от селищата, стига да могат да се използват правилно. Община Ябланица е използвала предоставените и възможности по Програмата за развитие на селските райони за периода 2007- 2013 година. Поръчката ще се изпълнява по представени проектни разработки.

Площадното пространство при църквата се определя като неразвита за целта площ. Както се вижда от външния вид, в годините то е занемарено и вече е неизполваемо като приятно средище за посещаване от граждани. Няма зелени площи и растителност, разбити настилки, липса на места/кътове за отдих, недостъпност и липса на функционалност. Площадът е равнинен, непосредствено до църквата и на него има два паметника. Това го определя като значимо място за града, но изолирано към дневна дата. Подобрената визия и връзката старо-ново би го възродило като социално средище на жителите, а с новооформения пракинг и създаването на достъпна среда ще се повиши интересът и посещаемостта, ще даде възможно за единно съществуване на църква и съвремие. Така с изпълнението на подобектите ще се реализира крайната цел за промяна в облика на селищата и създаване на безконфликтно социално жизнено пространство чрез формиране на естетични и безопасни места за отдих на живущите и игра на подрастващите.

Площад Освобождение в гр. Ябланица



Към настоящия момент, определените за целта терени са свободно площно пространство – с трева или плочки между кварталите и се намират в с. Златна панега и гр. Ябланица. Терените са общинска собственост и няма да се налага отчуждаване на имоти. На терените няма съществуващи постройки.

Миленко *Джон* 4

Терените са в зона на селищна среда в която има изградено улично осветление поради което не се налага за детската площадка да се изгражда допълнително такова.

Бъдеща Детска площадка в гр. Ябланица

Бъдеща Детска площадка в с. Зл. Панега



Детските съоръжения са еднакви за двете населени места и са съобразени с наличните пространства, като съвместяват различните възможности на малките за катерене, пързалияне, люлеене и др. ~~тематични игри~~. Изпълняват се от подбрана и полистна дървесина, многослойен стъклопаст и различни метални елементи. Седалките на люлките са от полиетилен с висока плътност. Покривите на детските къщички се покриват с OSB и битумна мембрана. Конструирани са да издържат на необходимите натоварвания на сняг, вятър и температура. Предвидено е около съоръженията да се полага ударопогъщаща настилка съгласно цитираната Наредба. Тя ще бъде цветна, каучукова (40мм) с изключителна здравина, еластичност и устойчивост на атмосферни и механични въздействия. Ще се монтира чрез залепване към гладката бетонна основа с полиуретаново лепило. Дебелината на настилката зависи от височината на падане от съоръженията. В близост се изграждат и пясъчници, а за гр. Ябланица е заложено и монтиране на външна маса за тенис. На територията на площадките е предвиден и монтаж на градински пейки и кошчета за отпадъци. За третия подобект в гр. Ябланица няма заложени детски площадки, а само благоустройстване на площадното пространство с демонтаж на старите компрометирани настилки и детайли и възстановяване чрез монтаж на нови такива, като максимално се запазва съществуващото разположение. Поради неголямата разлика на теренните коти по дължина на оградата, разликата ще се преодолява посредством плавни наклони.

Строежите са от IV и V категория съгласно чл. 137, ал. 1, т. 4 и т. 5, буква "а" от ЗУТ и чл. 10, ал. 1, т. 4 от Наредба № 1 от 2003 г. за номенклатурата на видовете строежи. От 2009 година, всички открити площадки за игра се третират както всеки друг строеж, попадащ под разпоредбите на ЗУТ и е прието да бъдат пета категория, когато са самостоятелни. С изпълнението на представените инвестициони проекти, и трите подобекта ще бъдат в съответствие с изискванията за достъпна среда за хората с двигателни проблеми. Площадките се устройват така, че да няма опасност за здравето на ползвателите, както и опасност от нараняване.

Изпълнението на обектите включва строителни дейности както следва :

- Демонтажни работи – премахване на старите деформирани елементи
- Разчистване терен и изкопни работи за полагане основи на подобектите
- Кофражни и армировъчни и бетонови работи за изграждане на основи, настилки и ограда, пясъчник и др.
- Изпълнение на различни видове настилки, оформяне
- Монтажни работи – монтаж на огради, детски съоръжения, пейки, кошчета и др.
- Озеленяване с разчистване площадки, превоз на отпадъците и предаване завършени обекти;

А.М.
Б.Б. 5

За изпълнение на процедурата е представена техническа и тръжна документация – проекти с чертежи и изгответи количествени сметки. Строителните дейности обхващат част-Архитектурна и част-Конструктивна, както и ПБЗ за спазване при изпълнение на дейностите. На настоящия етап няма представени други части за изпълнение. Фирма „Енемона“ АД ще извърши последователно всички необходими дейности за изпълнение на заложените АС- работи на 3-те определни площадки. Контролът на работата ще бъде осъществяван строителен надзор за обекти IV-та категория, а ролята на надзора за обекти V-та категория се изпълнява от техническия ръководител. Същевременно от представител на Възложителя се упражнява и така наречения инвеститорски контрол. Дейностите се изпълняват на открito, което изисква подходящи за работа навън атмосферни условия, подходящо лично облекло и предпазни средства.

В изпълнение на изискванията за детските съоръжения, конструкцията се удостоверява с конструктивно становище и Протоколи за направено техническо изпитание във вътрешноfirmeni условия. Всички детайли ще бъдат изпълнени за външна употреба и това се достоверено със сертификат за лаковите покрития. Сглобките са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Всички останали метални части и елементи на съоръжението ще са защитени срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития. Пързалките са гладки, лесноточистващи и нямат остри ръбове и издатини. Конструкцията на заграждащите елементи на самата люлка е от алюминиева тръба с каучуково покритие и предотвратява изхлуване на детето през рамката на седалката.

С цел постигане на планирания ефект и цел при изпълнението на обектите, като Изпълнител декларираме, че ще осигурим квалифицирана работна ръка за изпълнение на специфичните настилки и монтажни работи. Изпълнението ще бъде придружено с доставка и складиране на всички необходими материали до мястото на полагане. В тази връзка транспортът ще да бъде извършван с подходящи средства и в съответствие с нормативите за ограничаване на пакетажа и товара. Когато доставката се извършва с камиони, материалите ще се разтоварват така, че да не се нарушава целостта и вида им. Изпълнителят ще обърне специално внимание на адекватното опазване на доставките в склада и на площадката. Складирането ще става върху предварително подгответи и изравнени площиадки с осигурени приспособления за складиране, като същевременно ще бъде осигурена необходимата защита от вредно атмосферно влияние. Всеки получен материал и/или оборудване ще бъде придружен с необходимата документация от производителите, която ще съдържа и детайлна информация относно метода на съхранение и поддръжка на съответните артикули. Отговорник доставки, склададжия и ТР са длъжни да спазват тези изисквания. Никакви материали няма да се доставят на Площадката, докато не са спазени условията ТР да е получил препоръките на производителя за складиране на Площадката и е установил и одобрил мястото, където ще се складира материалът. Всички разходи, свързани със складирането и охраната на, ще се считат за включени в Договора за възлагане и няма да се извършват никакви допълнителни плащания във връзка с това.

В. ОРГАНИЗАЦИОНЕН ПЛАН И ЕТАПИ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Настоящата програма третира организацията и изпълнението на строително-монтажните работи свързани със изграждането на изпълнение на строително-монтажните работи на обектите за благоустройстване на градката среда в град Ябланица и с. Златна Панега. Разработката на организационния план има за задача да даде пълна представа за извършването на строително-монтажните работи за настоящите подобекти от деня на съставянето на протокол за даване фронт за работа-обр. 2/2а до съставянето на констативен акт за предаване и ползване с удостоверение. Тази пълна представа е необходима и е насочена към възможно най-подробно изясняване на необходимите мероприятия по Здравословни и безопасни условия на труд /ЗБУТ/. Разработката на организационния план е съобразена с изискванията на Възложителя и разработения план-график. Всяка промяна в графика за изпълнение на видовете работи / по дати, обеми или технологии /, ще налага промяна в организационните решения и обратно.

Строително-монтажните дейности се изпълняват последователно в границите на всяка отделна строителна площиадка от обособено за целта работно звено. Във вертикално отношение

6

площадките са оформени с подходящи наклони за естествено отводняване на готовите трайни настилки и осигуряване на тревни площи с осигуряване на безпрепятствен достъп до улиците, като за гр. Ябланица се прави допълнителен подход с няколко стъпала за преодоляване на денивелацията. Местоположението на строителните площадки и тревните терени изиска предварително разчистване, осигуряване на депа за извозване на земни маси и строителни отпадъци. Строителната механизация ще преминава по съществуващите пътища, а санитарно-битовата база ще се разположи в периферията на терените. Има данни за налично /съществуващо снабдяване с електроенергия и вода за районите на изпълнение на дейностите, което налага подвързвване към тях за временно осигуряване на битовите и строителни нужди при изпълнението. Наличието на строеж ще бъде сигнализирано с всички необходими предупредителни знаци.

Ще бъде изпълнено битово селище с временно строителство, необходимо за изпълнение на отделните обекти в двете селища, като се използва наличната техническа инфраструктура след съгласуване със съответните институции. След приключване на строителните дейности всички временни съоръжения ще бъдат отстранени и площадката ще бъде разчистена за предаване. Необходима е добра организация в последователността на поетапното изпълнение на дейностите и успоредното им изпълнение, така че да се спази срокът на изпълнение и безопасността на изпълнителите и преминаващите през района, както и за опазване на околната среда. При наличие на технологична съсредоточеност на работна ръка се предвижда извънреден инструктаж. При използване на механизация и необходимост от сигнализиране - сигналите ще се подават от определен за това работник и след предварително съгласуване с машиниста. Значите и сигналите следва да са съгласно действащата Наредба №4 за значите и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана.

Изпълнителят ще следва представените проекти във всичките му части, като отчита и изискванията и указанията на Възложителя при задължителното починяване на действащата законова и нормативна уредба на РБългария. За етапа на изпълнението (чл.11, Наредба №2/2004г.) следва да бъде назначен Отговорник по безопасност и здраве За (ОБЗ отговорността се поема от ТР), който изпълнява лично всички функции, предвидени в Наредба №2, включително и за ППО.

При изпълнение на проектите за изграждане на площадките, мероприятията по ЗБУТ се разделят условно на етапи, без това да има задължителност за плащания, работни смени, доставки, договорености с подизпълнители и др. подобни мероприятия. Разделянето на етапи е доста условно, тъй като има технологични застъпвания и прекъсвания, но всеки етап започва след прегледа на мероприятията и положителните отговори на съответните информационни листове.

Организационните етапи по ЗБУТ са както следва:

- I – мобилизация, подготовка за започване на работа и временно строителство
- II – земни работи-разчистване на площадката, изкопи, заклинен чакъл, демонтаж
- III – бетонови работи с кофраж и армировка, а също и настилки;
- IV – монтажни работи- на детски съоръжения, паркова мебел и огради;

Всички СМР се изпълняват от квалифициран персонал, предварително инструктирани спазване изискванията за безопасна работа. По време на монтажните работи и експлоатацията на обекта да се спазват Наредба 3 за УЕУЕЛ, ПТБЕП, ППСТН и всички нормативни документи, касаещи безопасната работа на ел. инсталациите. Следва проверка за наличието на близки подземни комуникации и маркирането им. Изпълнението на СМР ще стане по одобрен план-график, като работите на открito трябва да се изпълняват през период със среднодневни температури по високи от +5C за обезпечаване на технологията. Предвидено е да се използват максимално естествено светлите часове на деня и ако се налага, ще се работи на удължен работен ден. Видовете СМР в тяхната последователност и етапност са представени в приложения план-график.

Идентификация на опасностите.

В зависимост от изпълнението на отделните видове работи, работниците ще бъдат подложени на различни източници на опасност и различни последствия от това.

Изпълнителят е длъжен да извърши оценка на риска. Уврежданията, които биха могли да настъпят при изпълнение на СМР на строежа, в съответствие с оценките на риска, произхождат от:

- травматични увреждания (опасност от падане от височина и при движение);
- опасност от пътно – транспортни произшествия;
- опасност от падащи предмети;
- опасност от притискане от движещи се предмети;
- опасност от притискане, премазване, прегаззване от товари и механизми;
- физическо натоварване при работна поза – седнал пораждаща предимно статично усилие при управление;
- други опасности – злополуки, пожар, аварии, ација и др.

Описаните предварително организационни и технологични мероприятия при изпълнение на СМР се предприемат от изпълнителя се контролират от ОБЗ/ТР, но не се считат за напълно достатъчни. За изпълнение на всеки вид работа, свързан с опасностите, установени с оценка на риска, ОБЗ/ТР следва да изисква писмени инструкции, копие на които се поставя на видно място в обсега на площадките.

B1. Мобилизация, временно строителство и подготвителни работи

Подготовката включва всички дейности по временното строителство и тези, без които не би могло да се изпълнят Основните дейности, а именно:

- Направа на временно селище в периферията на терена за двете селища отделно.
- Ограждане на селището с временна ограда
- В близост до строителната площадка ще се поставя информационни табели по чл.13 на Наредба №2/04, която ще дава информация за времетраенето на изпълнение на строителните работи, вида на строежа, данни за Изпълнителя и други отговорни участници в строителния процес; Ще има временен знак „Стоп”; предупредителни табели „ВНИМАНИЕ! ВХОД-ИЗХОД НА СТРОИТЕЛЕН ОБЕКТ”, „ДВИЖЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНИ МАШИНИ”, „ЗАБРАНЕНО ЗА ВЪНПШИ ЛИЦА!”. При всички помощни входове ще има указателни табели „ЗАБРАНЕНО ЗА ЛИЦА без РАБОТА”.
- За питейни нужди ще се осигурява бутилирана вода, а за битови нужди ще се използва временно изпълнената връзка с близко намиращия се водопровод след получаване на съгласие и инструкции от експлоатационното дружество.
- За отделно мерене на използваната ел.енергия за задоволяване на енергийните потребности за времето на строителството от съществуващата близка инфраструктура, съгласно указанията на експлоатационното дружество ще се изведе отделно измервателно табло, заземено и занулено, сигнализирано с предупредителна таблица „ВНИМАНИЕ! ВИСОКО НАПРЕЖЕНИЕ! ОПАСНО ЗА ЖИВОТА” и оградено със сигнална лента. Дейностите се извършват от специализирана ел.монтажна група, а след уведомяване и разрешаване от общинската служба. Ще бъдат осигурени подвижни ел.табла за работа на площадките.
- Санитарно-битова база за съблекални и почивни помещения ще се помещава в един преносим фургон. Част от него ще се ползва за канцелария, медицински пункт и склад на дребни инструменти и с материали. Ще бъде осигурена и временна еко-тоалетна.
- Оформяне на складова база. Там ще се разтоварват необходимите за влагане количества материали – кофраж, армировка, цимент, заготовки, кофраж, елементи за настилки, конструкции и др. Ситуацията на площадките позволява обособяване на нужните складови площи за строителен инвентар и материали.
- Разстоянието от санитарно-битовите помещения до складовете, в които се съхраняват материали опасни за здравето на работещите, включително пожароопасни или взривоопасни, се съобразяват със санитарно-хигиенните изисквания за ПАБ.
- Отпадъците ще се събират на определени и означени за това места. В района на строителната площадка няма да се допуска изхвърляне на строителни отпадъци замърсяване на прилежащия околнен терен.

- Изкуствено осветление ще се използва за битови нужди и сигнализация на строителната площадка през нощта или при намалена видимост със светлинни източници с постоянна или мигаща жълта светлина.

- Осигуряват се следните средства за пожарогасене:
 1. Метални ПП-табла;
 2. Прахови пожарогасители 6 кг;
 3. Пожарогасители – пяна;
 4. Водни пожарогасители;
 5. Пясък и лопати

Техническият ръководител на обекта периодично проверява срок на годност на противопожарното оборудване, техническата изправност и резултатите се вписват в специален дневник.

Съществуващите върху територията на строителната площадка преди откриването ѝ инсталации, мрежи и съоръжения се идентифицират, ясно означават, проверяват и контролират. Преди започване и по време на изпълнение на подгответелния етап да се следи за изпълнение на мероприятията по Информационен лист.

B2. Земни работи, разчистване на площадката, изкопи, заклинен чакъл, демонтаж;

Земни работи са изкопите, насипите, рекултивациите, всяко прехвърляне на земни маси, трамбоване, изпълнение на дренажи и др. подобни. Строителната площадка трябва да е разчистена от храсти, дървета, пънове и едри камъни. Изкопните работи започват след геодезично трасиране на подобектите в съответствие с представените проекти за подготовка на основата за направа на площадки и монтаж детски съоръжения. Геодезическото трасиране и заснемане на площадката трябва така да бъде поддържано във всеки един момент на работата, да може окомерно или с прости измерителни средства да се следят достигнатите нива на изкопа или положените пластове на свързаните или несвързани насипни материали. Изкопните работи ще се изпълняват предимно механизирано, като излишните земни маси се извозят на осигуреното за целта депо. Има достатъчно количество изкопни работи за ефективно ползването на по-малък багер на обекта. Изборът на земекопна машина се извършва въз основа на обема на земните маси и характера на изкопа. Атмосферните условия трябва да отговарят за изпълнение на този вид дейности, както и трябва да има осигурен достъп за работниците и превозните средства. Всички ползвани машини, инструменти и приспособления трябва да бъдат осигурени в изправно състояние. Материалите трябва да бъдат доставени в нужното качество и с необходимите характеристики съобразно проектната разработка и технологията на работа. При нужда се изграждат временни и отводнителни съоръжения, както и препазни съоръжения с предупредителна сигнализация за осигуряване на близките по безопасност на труда. Изкопаната пръст се транспортира на депо, разположено извън строителната площадка и определено от общинските власти. Копае се и се извозва пръст само по светло. Няма се оставя при дъждовно време не извозена пръст, защото калните потоци могат да предизвикат свличания. При извършване на земни работи, ще се предприемат необходимите мерки за да не се замърсява пътната настилка в района на строителния обект. Също така няма да се допуска разпиляване наличния хумусен слой.

Като основа за полагане на настилките отгоре, по дъното на оформените изкопи се полага уплътнен чакъл, дебелина 30 см. Осигурява се наклон към периферията на настилките с оглед отчитане на водата. Доформянето около обектите и затревяването се изпълнява на края преди предаване и зависи от денивелацията на основния терен. ТР при изпълнение на земните работи следи за спазване на изискванията на „Правила за приемане на земни работи и земни съоръжения и приложение 1 към Наредба 2, за спазване на технологичните изисквания, за подбор на материалите в зависимост с проектното решение, контрол на проектни размери и срокове по график, както и за качеството на изпълнените работи.

Тук може да се каже и за разчистването на площадното пространство в гр. Ябланица, което подлежи на възстановяване. Има да се демонтират тротоарни настилки, бордюри и паркова мебел. Зоната на демонтаж се огражда и маркира предупредително. Целта е теренът да ще бъде почищен и

9

подравнен за полагането на основата- циментопясъчна замазка и новата настилка. Демонтираните материали и отпадъци ще бъдат сортирани и тарифирани на депо съгласно указанията на Възложителя.

В3. Бетонови работи с кофраж и армировка, а също и настилки

Основата под ударопогълъщите се оформя от тънък и гладък бетон В-10, като площадките се ограничата с бордюри. Повърхността, върху която ще се полага каучуковата настилка трябва да бъде с достатъчна равнинност и да не образува грапавини, да няма пукнатини и прах. Трябва да се обръне внимание на своевременно премахване на дребни частици -песъчинки, камъчета, стъкла и други върху основата, като се изчистят добре и ако е **нужно да се направи допълнителна циментова замазка**. При полагане на каучукова настилка температурата и влажността на основата трябва да отговарят на следните изисквания, ако е нужно да се подгответи основата съобразно тях:

- температурата на околната среда не трябва да е под 10°C, а на основата не трябва да е под 5 °C, нито над 30 °C
- влажността на въздуха трябва да бъде в рамките на 55 -56%, влажността на основата в дълбочина не трябва да надвишава 4%.

Под новата тротоарна настилка на площад „Освобождение“ е заложена за изпълнение 4-см циментова замазка с оформяне на наклоните. Всички площи се оформят с бордюри. Завършващата настилка извън детските площи е от бетонови тротоарни площи и усилен паркинг-елементи за осигуряване на зелени парко-места към площада. Бордюрите се поставят и нареджат върху основа от бетон. Те се укрепват чрез запълване на фугите с цименто-пясъчен разтвор. За целта изкопа се трасира с конци. Монтажът е ръчен като се оставят фуги между отделните бордюри. Фугите се запълват със силен циментов разтвор след като се провери правилното им положение. Спомощта на нивелир ТР следи за предписаните в проекта нива. Взимат се мерки за предпазване от разместване на бордюрите до стягането на бетона. След неговото втвърдяване се започва с полагането на настилката. Полагането на тротоарните площи започва, след оформяне и подравняване на леглото. Разстила се пясъчна подложка с дебелина около 5 см или пласт от цименто-варов разтвор, върху който се нареджат тротоарните площи. При наредждането трябва да се наблюдава за праволинейност и паралелност на надължните фуги и правилната връзка на напречните фуги на съседните редове. На разстояние от 3,5 ± 5 m се оставят и напречни разширителни фуги.

Основите на заложената 2 –метрова ограда са 30 см над терена и 60 см под него. Заложено е да бъдат армирани, като доставената бетонова стомана се полага след направата на кофража. Той трябва да бъде прост и удобен за сглобяване и декофриране с многократно използване, както и да не затрудняват полагането на армировка и бетонови смеси. Заготовената армировка ще се съхранява до нейното влагане и ще се поддържат по такъв начин, че да се избегне деформация на същите и зацепване. Предвижда се бетоновите разтвори В 10 и В12,5 да бъдат произведени и доставени до площадките от специализиран бетонов възел на разстояние до 10-15 km, който притежава необходимата сертификация по БДС EN 206-1/НА и БДС 206-1за осигуряване необходимото качество на бетона в съответствие с действащите стандарти. Положения бетон се уплътнява с ръчна обработка под прякото наблюдение на техническия ръководител за постигане на гъста уплътнена бетонна смес. Непосредствено след уплътняването и през следващите няколко дни бетонът се пази от вредното въздействие на атмосферните условия, включително дъжд и бързи промени в температурата, и от изсъхване. За бетоните се издават протоколи от Бетоновия Възел и декларации за съответствие или пък сертификати на влаганите материали. Контролът в процеса на изпълнението на бетоновите конструкции ще се извършва от оправомощени провоспособни технически лица и представители на Възложителя. Аналогично се изпълняват и бетонните фундаментите за детските съоръжения и монолитния пасъчник за всяка площадка. Връзката на конструкцията на съоръжението или оградата и бетонните основи се осъществява чрез метални колони със заварена армировка в зоната на стълката и метална планка за болтови връзки към конструкцията. Пасъчникът се изпълнява с бетонови стени с височина 0,45m облицован частично по горната повърхност на стените /повърхноста за сядане/ с

дървена обшивка. Важно е тяхното правилно залагане в основите, съобразно чертежите което се проверява от ТР преди изливане на бетона.

В случаите когато детското съоръжението се монтира върху съществуваща твърда настилка, която в последствие се покрива със синтетична ударопогъщаща настилка, монтажът се извършва чрез анкериране на металните закладни части, които повдигат съоръжението в зависимост от дебелината на синтетичната настилка.

По-добрият вариант за полагане на каучуковата противоударна настилка е чрез залепване. Тук основата трябва да бъде твърда и гладка - в случая бетонова. Целта на гладкостта е да намали количеството на използваното лепило и да осигури по-здраво сплаване (да не се получават издатини, стърчащи върхове, вдълбнатини и др.). Полагането на настилката следва да се извърши върху добре почистена и суха основа и температура на въздуха над 10 С. Тънък слой лепилото се полага върху основата (само да промени цвета на основата) и започва реде-нето на плочите, при което не бива да се оставя фуга между тях. Плочите се нареждат пътно една до друга при нужда се поставя тежест с



цел по-добро прикрепване към бетоновата повърхност. При монтирането освен сплаване отдолу, трябва да се има предвид и сплаване по страничния борд на настилката. Бетонните площи или циментовите

замазки трябва да се обработят със самозаглаждаща се шпакловка от клас Р3. Готовата каучукова настилка е много лесна за почистване, с помощта на естествени материали - водна струя и без химически химикали, нарушащи структурата. Но тя е скъпа и специализирана за детските площадки, така че те трябва да бъдат използвани само по предназначение. Наклоните на настилките се изпълняват така, че да се осигури естествено и бързо оттиchanе на водата.

Извадка от декларацията за съответствие:

Продуктът- синтетична каучукова настилка с дебелина 40мм
е произведен в условията на въведена и поддържана производителя Система за управление на качеството в съответствие с изискванията на международния стандарт ISO 9001:2008 г. и е възответствие със следните стандарти и наредби:

- EN1177

- Наредба N 1 / 12.01.2009 г. за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра
и съответствието е оценено съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти.

Декларацията се издава въз основа на:- **СЕРТИФИКАТ № 14.10.03/TSE** - съгласно изискванията на ISO 9001:2008 - Протоколи за проведени изпитания на настилката в съответствие с горепосочените стандарти и Наредба N 1 / 12.01.2009 г.

Съгласно БДС EN ISO/IEC 17050-2 горната поддържаща документация се съхранява от доставчика в техническото досие на съоръжението, което е на разположение при поискване.

B4. Монтажни работи-на детски съоръжения, паркова мебел и огради

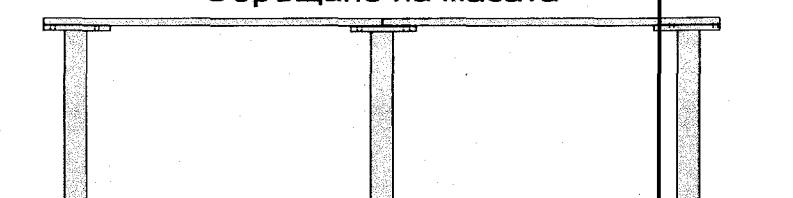
Особено внимание се обръща на детските съоръжения. Съоръженията за игра трябва да са изработени от материали с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. За производството на конструктивните им елементи е използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на съоръженията. Конструкциите са проектирани съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания. Всяка конструкция се удостоверява с конструктивно становище и Протоколи за направено техническо изпитание във вътрешноfirmени условия. Всички детайли са закръглени с радиус не по-малък от 3 mm и штайфани, импрегнирани и трислойно лакирани с екологични акрилни лакове за външна употреба за ползване от деца. Сглобките са осъществяват чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. За производството на пързалките е използван многослойен стъклопласт, устойчив на UV лъчи с необходимата якост за експлоатация от деца в указаната възрастова граница. Пързалките са гладки, леснопочистващи и нямат остри ръбове и издатини. Пързалките са придружени с необходимата Декларация за съответствие, издадена въз основа на Изпитвателен протокол от лицензирана лаборатория за съответствие на изискванията на БДС EN 71-3 („Безопасност на играчките - миграция на определени елементи“).

Указания за монтаж на - тенис маса на открито

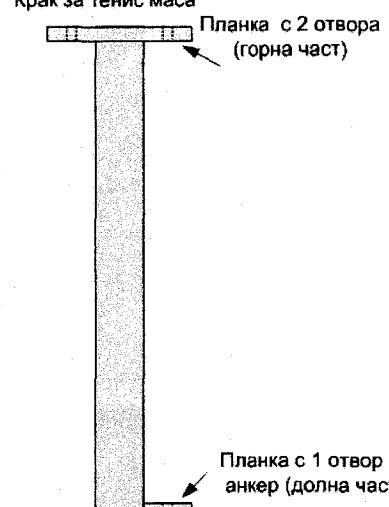
Фиг. 3
Сглобка



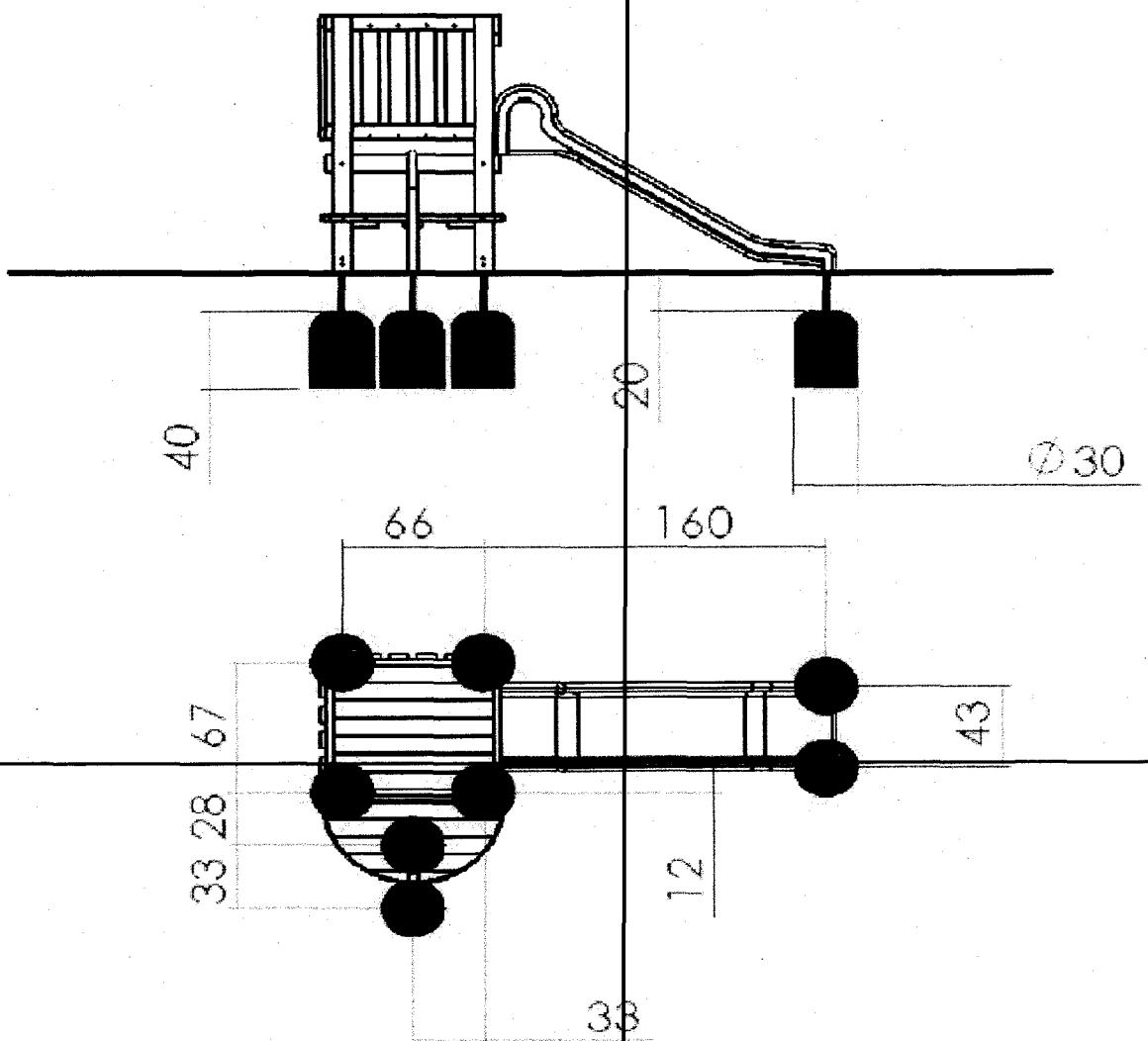
Фиг. 4
Обръщане на масата



Фиг. 2
Крак за тенис маса

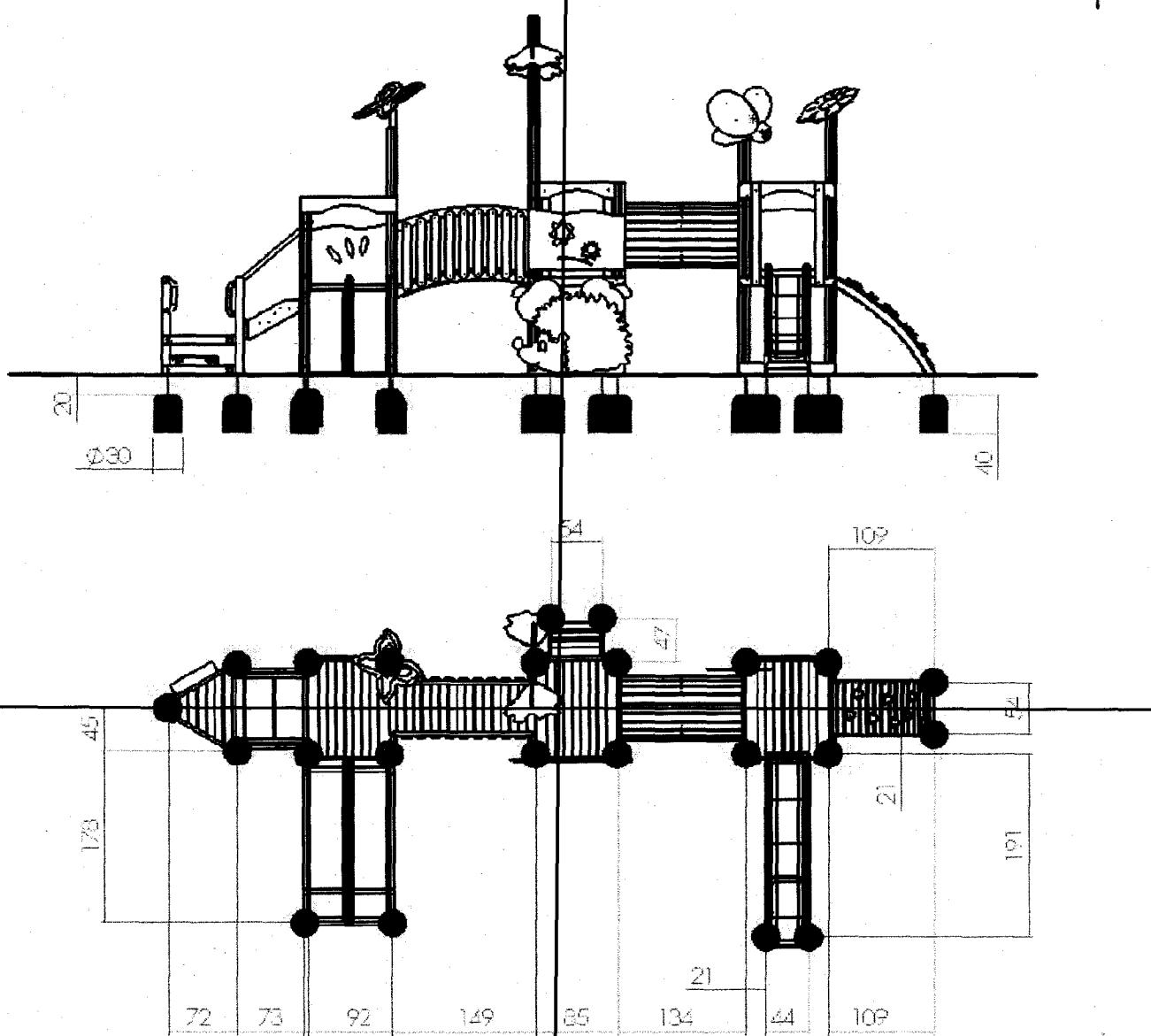


Комбинирано детско съоръжение за катерене и пързалияне с размери и начин
монтаж към настилката за Зона деца до 3г

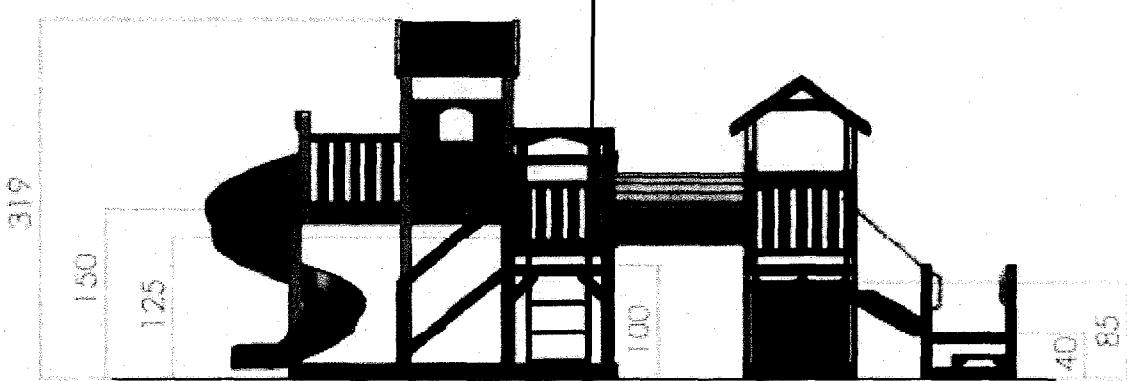


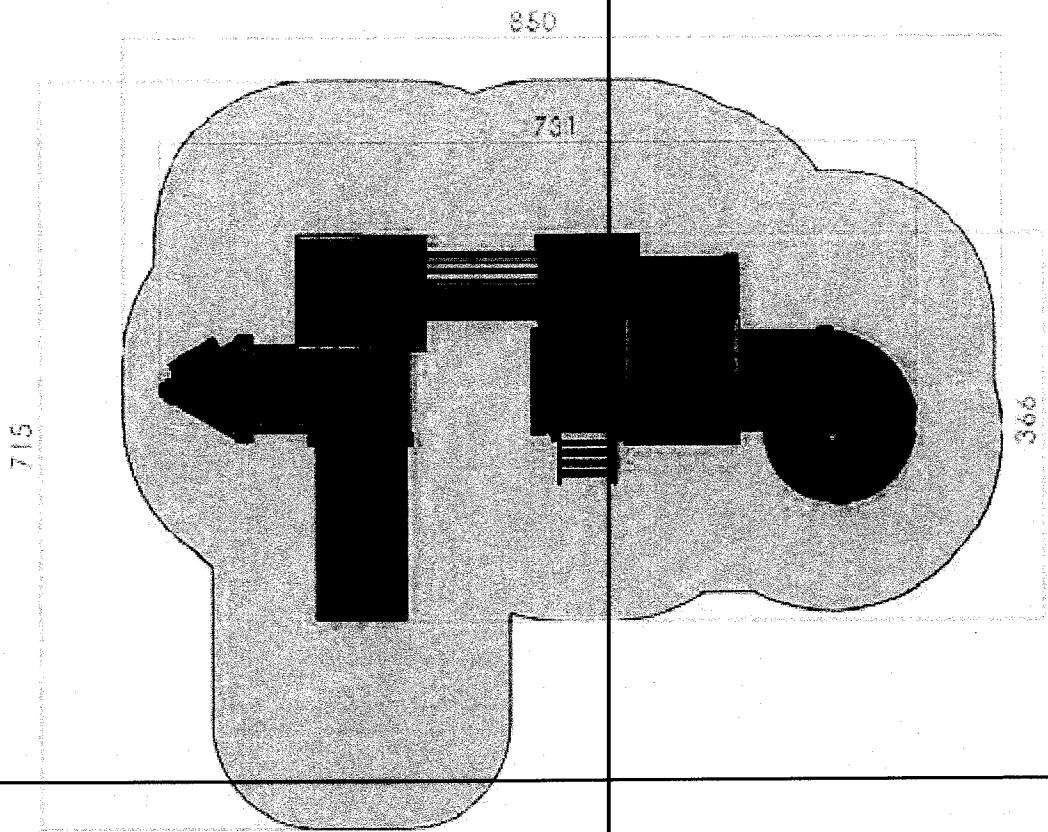
Комбинирано детско съоръжение за катерене и пързаляне с габаритни размери и
начин на монтаж към настилката за Зона деца 3-12г

Мария

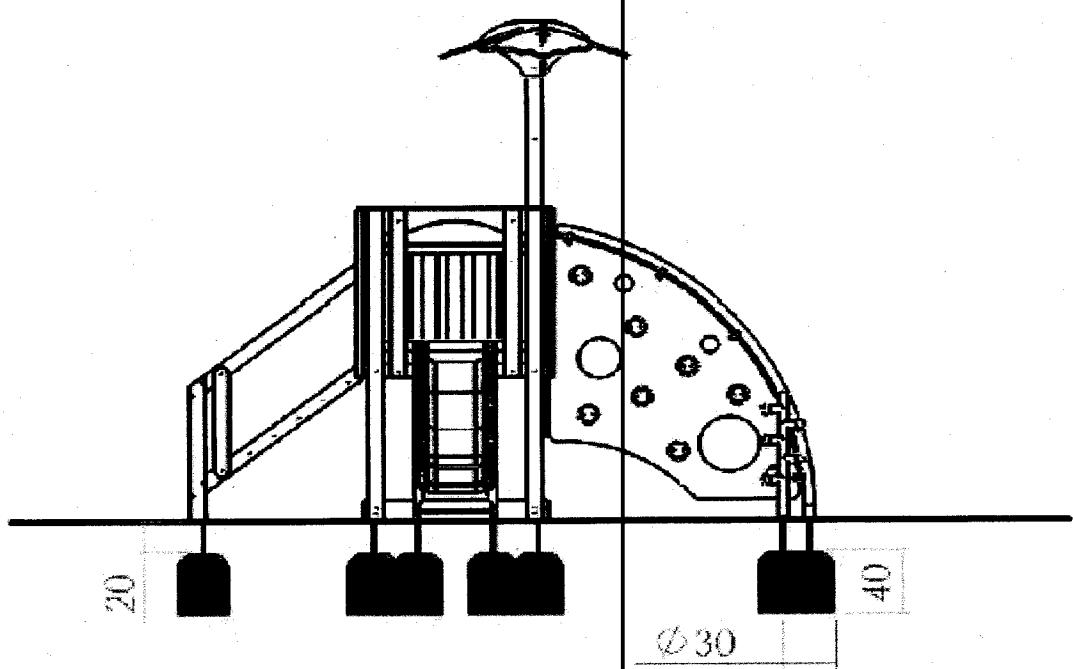


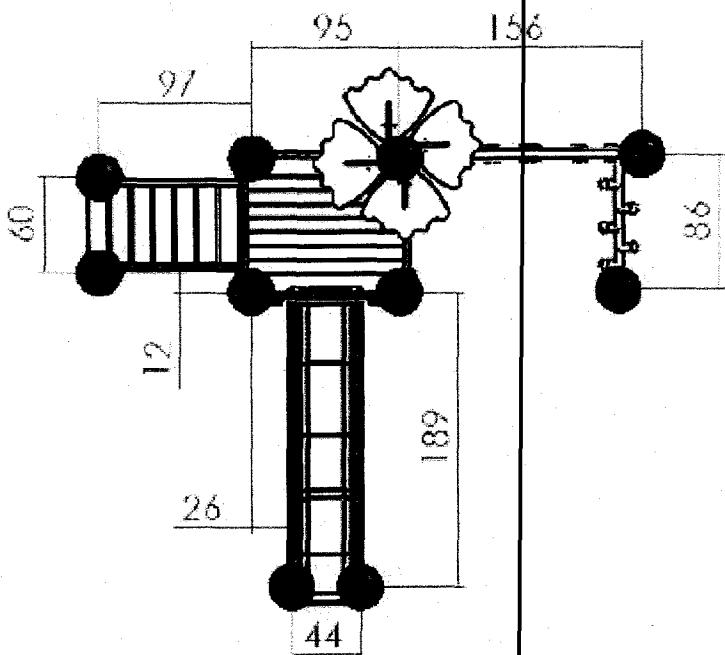
Комбинирано детско съоръжение за катерене и пързалияне с габаритни размери за Зона дæца 0-12г





Комбинирано детско съоръжение за катерене и пързапяне с размери и начин монтаж към настилката за Зона деца 3-12г



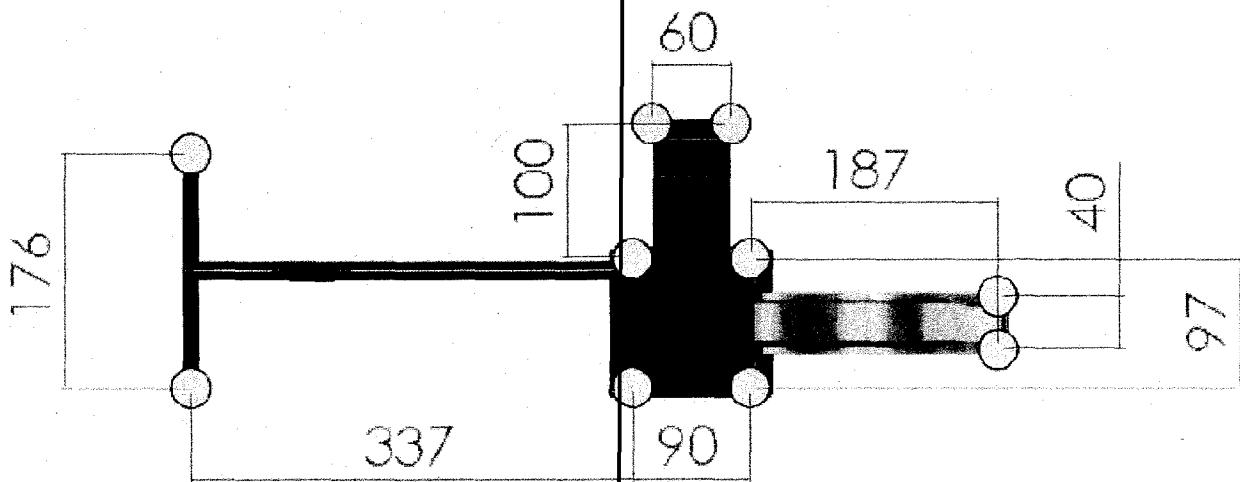


Всички елементи за детските съоръжения идват предварително заготовени и се склобяват на място от квалифицирани за това работници с опит. Всички детски съоръжения са произведени и изпитани в съответствие с техническите и конструктивните изисквания на стандартите:

- > ~~БДС EN 1176-1 "Съоръжения за площащи за игра. Част 1. Общи изисквания за безопасност и методи за изпитване". Стандартът съдържа седем допълнителни части, наскои от тях са;~~
- > БДС EN 1176-2 "Съоръжения за площащи за игра. Част 2:1 специфични изисквания за безопасност и методи за изпитване на люлки-махало;"
- > БДС EN 1176-3 "Съоръжения за площащи за игра. Част 3:1 специфични изисквания за безопасност и методи за изпитване на пързалки.
- > ~~БДС EN 1177 Ударопогъщащи настилки за площащи за игра: Изисквания за безопасност и методи за изпитване.~~

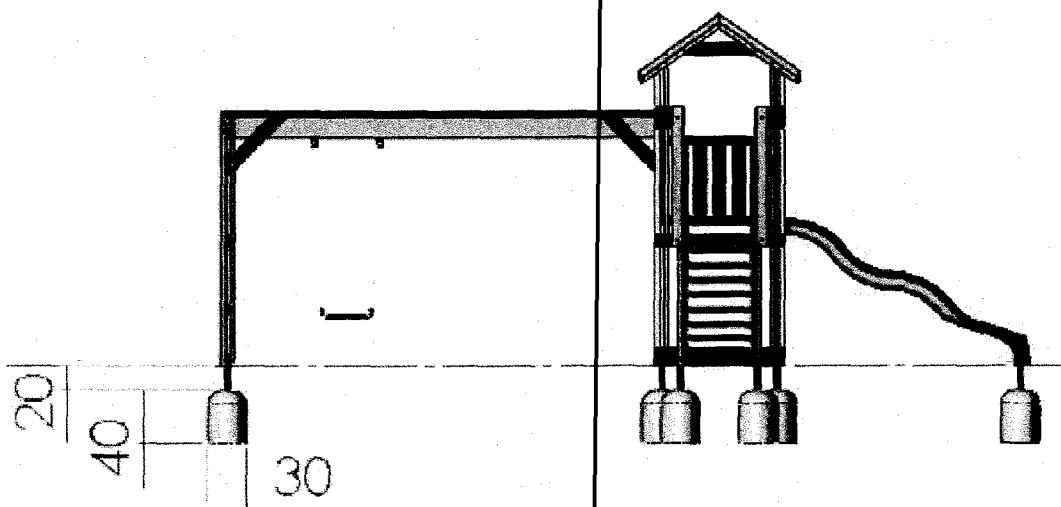
В България тези стандарти са приети през 2001г като част от процедурата по присъединяването на страната към Европейския Съюз.

Комбинирано детско съоръжение за катерене и пързалие с размери и монтаж към настилката - за Зона деца 3-12г



М.Иванов

Б.Дж.



Основите на съоръженията за игра се монтират така, че съоръжението да е стабилно при поемане на определените натоварвания. Съоръженията за игра се монтират в земята до определения и означен от производителя знак за основно ниво, който показва нивото на повърхността на настилката. Не се допуска при изпълнение на фундаментите на съоръженията и на елементите на обзавеждането техни части или елементи да остават стърчащи над повърхността на настилката, които биха могли да причинят препъване, нараняване и др.

При изпълнение на монтажа на детските съоръжения да се спазват указанията и техническите изисквания на производителя

За детската площадка в гр. Ябланица се монтира и маса за тенис за по-големите младежи, която се захваща за основата чрез 6 метални крака и болтови връзки, включени в доставения комплект. Закрепването към основата е чрез анкери и през цялото време се внимава да не се нарати повърхността на масата. Плотовете се долепват плътно, а планките остават отдолу.

За всички площадки е заложен монтаж на паркови пейки от метална конструкция и дървени седалки с облегалки. Предназначени са за стационарно поставяне към съществуващия терен чрез замонолитване или анкериране. Закрепването на всички дървени детайли към металната част е чрез болтове с оглед предпазване от вандализъм. Предвиден е и монтаж на кошчета за отпадъци от метална конструкция. Предназначени са за стационарно поставяне към съществуващия терен чрез замонолитване или анкериране. Металната кофа за отпадъци се върти с цел изпразване на кошчето.

Монтажът на всички съоръжени я към съществуващия терен се извършва чрез анкериране в бетонен фундамент. Връзката на конструкцията на съоръжението и бетонният фундамент се осъществява чрез метални пети и болтови връзки към конструкцията. Всички детайли са шлайфани, импрегнирани и двуслойно лакирани с лакове за външна употреба. Сглобките са осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков, защитен срещу действието на атмосферни влияния с нетоксични покрития.

За сигурност на децата се площадките се предпазват с ограда, висока 2,00м. Тя се изпълнява от пана от оградна мрежа на метален виндел закрепени на метални стойки. Металните стойки се монтират върху изграден стоманобетонов ивичен фундамент с ширина 25см. Поради неголямата разлика на теренните коти по дължина на оградата, разликата ще се преодолява посредством плавни наклони. Високата ограда се доставя изработена заедно с колонките и се монтира върху бетоновия пояс. Оградните пана се заваряват директно за металните колонки, които са монтирани с планки за бетонната основа. За всеки вход се монтира се доставя и монтира съответна метална врата 1,00/2,00м. Всички метални изделия ще бъдат изработени с покритие- грундирани и боядисани или горещоцинковани.

Стриктно се спазват изискванията на Наредба № 2/22.03.2004 год. За минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни

работи. Работниците ще ползват лични предпазни средства -ръкавици, а при необходимост и обезопасителни колани. На всяка работна група се провежда инструктаж. Преди започване на работата се извършва входящ контрол на качествата на влаганите строителни продукти, устройствата и съоръженията, както и проверка на техните опаковки, маркировки и на техническата документация за съответствие с техническите спецификации и стандарти. Освен защита и сигурност те придават естетичен и завършен вид на обектите.

Преди предаване на завършените обекти се изпълняват последните довършителни работи по площадките за оформяне и разчистване на околното пространство. Пристигва към обработка и подготовка на зелените площи за затревяване- тревната площ придава завършеност на цялата пейзажна концепция. Семената се засяват ръчно с две кръстосани преминавания. Засяването трябва да става в тихо безветерено време. При ръчно засяване семената се зариват с помощта на гребла, след което се валират и уплътняват с помощта на градински валяци. След засяването на семената е задължително да се полее обилно.

Предаването на завършените обекти става с подготовката на всички актове и протоколи, които се изискват от Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството - ДВ бр. 72/2003 г. За изпълненото строителство се изготвя екзекутивна документация. Екзекутивните чертежи ще бъдат представени на възложителя.

Изпълнителят ще поддържа всеки подобект чист и подреден непрекъснато по време на изпълнение на работите. При предаване на обекта ще се демонтира цялото временно строителство (фургони, таблица, удължители и др.) и ще се транспортират извън обекта. Теренът ще бъде възстановен и почистен терена за да бъде оставен обекта в добро състояние.

B5. Особености на видовете СМР

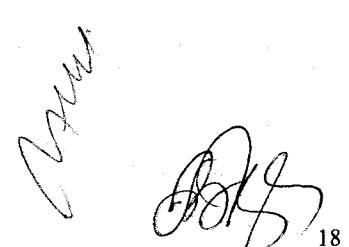
- наличие на представени работни проекти;
- свободни терени за площадки , свързани с наличната инфраструктура;
- наличие на работи изискващи тясна специализация за някои дейности;
- работа на открито, зависеща от изцяло от атмосферните условия ;
- обособяване на едно работно звено за изграждане на детската площадка в гр.Ябланица, от което специализираните работници отиват за изграждане на другата така а в с.Златна Панега, а към останалите хора се оформя звено с нови работници за ремонт на площадка в гр.Ябланица, където няма детски съоръжения ;
 - последователно изпълнение на заложените детски площадки и подобектите в едно населено място, съгласно представения План-график
 - не се предвижда работа на тъмно ;
- Необходимост от технологична подготовка на изпълнението
- окомплектоване на необходимите по вид и брой механизация и инструменти за отделните видове СМР;
- осигуряване на геодезически уреди, необходими за постигане на изискващата се точност на работите ;

Документация и предаване завършени подобекти:

Техническият ръководител ще следи и води документацията на обекта в съответствие с действащата нормативна уредба. Техническият ръководител притежава умения за работа с хора и мотивация на подчинените си, ще комуникира с тях и при необходимост да решава възникнали конфликтни ситуации и то по начин, ненакърняващ достойнството на участниците и непречещ на нормалния производствен процес.

Воденето на документацията на строителния обект ще включва:

- водене на заповедна книга на обекта;
- водене на бетонов дневник на обекта;
- водене на дневник за земни и други работи;
- водене на протоколи за преби и изпитвания;



- водене на екзекутивна документация (екзекутиви) за извършените СМР;
- водене на отчет за обучението по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана;
- водене на всички видове инструктажи по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана;
- следене и записване на пропускателния режим на обекта – точно колко лица се намират и работят на територията на обекта, какви машини влизат и напускат обекта;
- получаване и архивиране на всички видове проекти, свързани с обекта;
- получаване и архивиране на сертификатите за материали и изделия, вложени в обекта;
- изготвяне на количествено-стойностни сметки за извършените СМР;
- актуване на извършените СМР;
- изготвяне на актове и протоколи за дейностите по строителството;
- водене на отчети за разплащанията със съответните документи;
- водене и документиране на изпълнението на графиците;
- водене на документацията по състоянието на машините и съоръженията, използвани на обекта, поддръжката им и обслужването им;
- водене и предоставя на пълната документация на обекта при пускането му в експлоатация.
- за отделните СМР, следва да се направят и протоколират съответните измервания и изпитания, съгласно Наредба №3.

~~За всички изпълнени работи правят се изпитвания за експлоатацията на годност съгласно нормативните изисквания и се пристъпва към тяхното приемане от Строителния надзор (за строежи категория над V) и Възложителя. Създават се и се подписват необходимите документи за тяхното завършване и се разрешава изпълнението на следващите строителни работи. Контролът който предшества приемането и се осъществява от Строителния надзор/ТР, включва:~~

- контрол на тяхното пространствено изпълнение;
- контрол на точното проектно изпълнение (размери, детайли и др.);
- контрол на съответствието на материалите от които са изпълнени;
- контрол на експлоатационните проби, на които нормите предвиждат да се подложат;
- контрол на пълнотата на изпълнението (без недовършени работи).

Изпълнителят ще бъде отговорен за определянето, разполагането и прецизиране на необходимите които както и да разполага с квалифициран геодезист, който да определи всички изходни точки, линии и нива с исканата точност, както и да прави периодично заснемане на изпълнението.

Естеството на обекта не изиска ПНР и 72- часови проби от изпитания преди въвеждане в експлоатация. Пускането в експлоатация става съгласно правилата на Възложителя в съответствие с предписанията на проектантската организация. Екзекутивната документация и необходимите корекции при установени забележки преди пускане в експлоатация се осигуряват за наша сметка.

Стриктното водене на гореописаната документация гарантира изпълнението на СМР по начин отговарящ на всички договорни, нормативни и технически изисквания, както и качественото изпълнение на всички дейности, предмет на настоящият проект. Въвеждането в експлоатация включва работи по оптимизирането, подготовка и провеждане на опити за приемане на съоръжението и доказателства за изпълнение и гаранция.

Гаранционен срок за строежа, включващ всички обекти в неговия състав, ще съответстват на сроковете, съгласно чл. 20, ал. 3 и ал. 4 от Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти и няма да бъдат по-кратки от посочените там.



19

B6. Организационни указания за преодоляване на опасностите по етапи

1. Работната зона да бъде оградена и съответно обозначена с необходимите знаци.
2. На обекта да се оборудва противопожарно табло, пясък и съд за вода .
3. На обекта да се оборудва аптечка с медикаменти и превързочни материали.
4. Строителят е длъжен да осигури снабдяване на работещите с питейна вода.
5. В района на строителната площадка да не се допускат външни лица..
6. Работниците да са снабдени с подходящо работно облекло, индивидуални защитни средства и предпазни устройства.
7. Не се допускат на работа неинструктирани лица за конкретния вид работа;
8. Всички съоръжения, машини, работещи с електрически ток, трябва да са заземени по съответно установения нормативен ред, а преносимите инструменти да са занулени;
9. Проверка на ръчните ел. инструменти, които трябва да бъдат за безопасно напрежение и да са преминали периодична лабораторна проверка; Проверка на техническата изправност на преносимите ръчни инструменти;
10. Опасните зони, където е възможно падане на товари при преместване с монтажен кран, се сигнализират с предупредителни знаци и табели; Движението на строителните машини и на пешеходците по строителните площици при необходимост се регулира с пътни знаци в съответствие с нормативните изисквания за сигнализация на пътищата с пътни знаци.
11. Задължително ще се спазват : Правилник по безопасност на труда при строително-монтажните работи; Правилник за извършване и приемане на строителните и монтажните работи; Правилник по безопасността на труда при товаро-разтоварните работи; Наредба №3 за ползване на преносими стълби; Противопожарни строително-технически норми; Инструкция за пожарна безопасност при извършване на заваръчни и други огневи работи; Гръмоотводни инсталации; Наредба за осигуряване на безопасни и хигиенни условия на труд и други; Сигнализирането на обекта се регламентира в Наредба №16 на МРРБ за временна организация на движението при извършване на строителство и ремонт по пътищата и улиците от 23 юли 2001г.
12. Всяко действие, което би създало проблем по ЗБУТ, се съгласува с отговорника по ЗБ(ТР);
13. При откриване на строителната площадка строителят трябва да изработи и утвърди инструкции за:
 - безопасно извършване на огневи и други пожарни дейности
 - пожаробезопасно използване на електрически уреди
 - осигуряване на пожарна безопасност извън работно време
 - назначи нещатна пожарозащитна комисия
14. На всички електрически табла се монтират предупредителни табелки (опасност от електрически ток); Всички удължители да са с подходящ кабел Контактите и щепселите да са влагозащитени;
15. В работните зони трябва да се поставят съответните инструкции за безопасност и здраве (Работа от скеле и платформи, Работа с режещи машини, и др.).
16. Специализираните групи, които ще работят с лесно запалими и пожароопасни материали ще бъдат писмено предопределени да носят заедно с материалите /бутилките/ предупредителни табели и да ги поставят на необходимите места.
17. Ще се спазват точно технологичните указания от проектните технически спецификации и пригодените инструкции със заводските указания за тяхното извършване;
18. Забранено е да се работи без работен наряд и ежедневен инструктаж.
19. Задължително е наличието на аварийен план и запознаване на персонала с него.
20. На обекта ще има осигуреност за оказване на първа медицинска помощ.
21. Изкопните и товарните /за доставка на заготовените части на конструкциите/ машини да имат досие, включваща паспорти и други документи отразяващи периодичните обслужвания и ремонти.

21. Ще се следи за изпълнението и съблюдаването на мероприятията по информационните листа за всеки етап.

22. Задължително се изпълнява текущо и окончателно почистване на подобекта от строителни отпадъци.

Г. ГРАФИК И СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАБОТИТЕ

Г1. Срок на изпълнение

Общото времетраене на строителството е 86 календарни дни, както се вижда от приложния линеен план-график. Предвидено е работите да се изпълняват на 7 дневна работна седмица при нормален работен ден, в светлата част на деня и при подходящи атмосферни условия.. Ако се получи засънение в срока, за наваксване може да се работи с удължен работен ден и при спазване на изискванията на Кодекса на труда. Така ще се гарантира спазване на договорения срок. Изготвен е предварителен Линеен график, обединяващ отделните подобекти в последователно изпълнение като ги обвързва по време така, че отделните подобекти да бъдат в напълно завършени и готови за предаване. Продължителността за изпълнение на отделните видове работи по зададената КС е определена по експертна оценка от Специалистите на "ЕНЕМОНА" АД, ползвайки трудовите разходни норми с отчитане конкретните особености на обекта.

При 7-дневна работна седмица това са точно 2,86 месеца съгласно изискванията на Възложителя. Този срок е реален при добра организация на изпълнението, стегната дисциплина и висока отговорност от всички участници в строителството – Възложител, и Изпълнител. Към офертата е приложен изготвения подобрен план-график, обезпечаващ технологично изпълнението на предвидените СМР. Той е разработен на база обобщени показатели от приложената количествена сметка и съобразно изискванията за осигуряване на минимални ЗБУТ от Наредба № 2/2004 г. При изпълнението на този график ще се изпълняват мероприятията, предвидени в Раздел- В - организационен план и напомнянията в информационните листове; инструкциите по чл. 16, точка 1, буква в от Наредба № 2 и всички общи и специфични изисквания по нормативните актове, касаещи мероприятия по ЗБУТ.

Г2. Трудови ресурси

За изпълнението се обособява специализирано звено;

- Работници - АС - 6 души за изпълнение на по-голямата детска площадка в гр. Ябланица и намалено на 5 души за последващото изграждане на същата подобна в с. Златна Панега. Друго допълнено звено от 3 работници се назначава за изпълнение ремонта на площадното пространство в гр. Ябланица, успоредно с работата в с. Златна Панега. Тези комплексни специалисти ще изпълняват земни, бетонови, зидарски и монтажни работи. Особено внимание трябва да се обърне на квалификацията на необходимите работници за монтаж на детските съоръжения, чиято дейност е под особен надзор.

В звената не са включени оператори специализирана механизация и шофьори. Но те са работят в екип със специализираното звена и изпълняват спазват всички изисквания на ЗБУТ по чл. 28 на Наредба 2/2004г., както и разпореждания конкретизирани от техническия ръководител.

Всички специалисти и работници ще са преминали обучение съгласно изискванията на тези видове СМР и имат нужния опит за извършване на заложените ремонтни работи. Звеното ще се ръководи от техн. ръководител с опит и квалификация и преминал обучение за този род дейности.

Г4. Последователност на изпълнение

След даване на разрешение за започване на основното строителство - подписване на Протокол образец 2, започва мобилизацията и изпълнение на необходимото временно строителство в рамките на 1 ден за обектите в двете населени места. Преди този период ще стартираме и заявяването на доставка основни материали и оборудване. Елементи настилки и съоръженията за площадките ще бъдат заявили съгласно представените работни проекти в специализирани предприятия и ще се

транспортират до обекта със специализирани автомобили. Следват изпълнението на основните дейности за всеки подобект, като е заложен срок от 35 календарни дни за детската площадка в гр. Ябланица и 48 календарни дни за подобна детска площадка в с. Златна Панега. Изпълнението на двете детски площадки е заложено в последователност, така че едно звено да изпълнява еднаквите дейности, които имат повтаряемост и съответно това влияе върху последователността и продължителността на изпълнението. Оформянето на площадното пространство в гр. Ябланица ще бъде изпълнено за 48 дена и ще се работи успоредно с 2-та детската площадка в с. Златна панега. За всяка конкретна позиция от заложените в КСС работи има съответен ред в графика с изчислената продължителност в зависимост от работното звено. След изграждането на всички подобекти е заложена и демобилизация в рамките два календарни дни за разчистване на терените и демонтаж временно строителство. Задължително се изпълнява събиране и извозване на получените отпадъци. След приключване на подобектите е заложен срок от 2 дни за събиране и официално предаване на документацията с екзекутивите, както и прием на изградените площиадки от комисия на Възложителя за последващо въвеждане в експлоатация.

Всяка промяна на условията на изпълнение /по дати, обеми или технологии, излизане от графика поради забавяне, променяне броя на работниците, съвместяване на непредвидени по графика СМР, изпълнение на СМР от други подизпълнители/ ще наложи актуализиране на организационните решения и обратно, като промените се съгласуват с Възложителя.

Г5. Специализирана Техника

При изпълнение на работата фирма "Енемона" АД ще разполага и с осигурена механизация - собствена или наета, на разположение за изпълнение на заложените ремонтни дейности за обекта.

№ по ред	Описание (вид, марка, модел)	Характеристики
	<u>Специализирана и тежка механизация на разположения за изпълнение на</u>	<u>и товарни автомобили</u> <u>всички подобекти</u>
1	Багер товарач	Fiat Kobelco BP43-37EA с кофа 0,3см., 0,6см. и 0,9см./
2	Багер колесен	"Ню холанд" с кофа 0,3см., 0,6см. и 0,9см./
3	Багер товарач	КАТЕРПИЛАР 0.3 м ³ /1.0 м ³ 95 к.с.
4	Автобагер HYUNDAI с чук и вилица-3 бр	модел ROBEX 450 IC-7A -2 бр. и ROBEX 360 LC-7A
5	'Товарен автомобил - бордови	Волво бордови -10т. МАЗ бордови -10т.
6	Автокранове	10т. хидравл.МАЗ, 16т, 25т
7	Самосвали	КА МАЗ – 10 т , 15 т
8	Товарен автомобил – 14т.	Волво – BP4277BK с кранова уредба „Палфингер” – 8т.
	<u>Специфична строителна техника,</u>	<u>изискаща се за пръчката</u>
1	Ъглошлайфи	GWS 22-230 RAS 115 RAS 115
2	Пробивни бормашини	'GBM 16-2 RE BV-06/400

3	Машина къртач	GSH 5 E ; GSH 5 E
4	Машина за рязане на асфалт и бетон	FS170S и FS170 13 кс/дълбочина на рязане 170мм
5	Машини ударно пробивни	ХИЛТИ TE6-S ХИЛТИ TE 6 AUSR
6	Пневматични трамбовки	MV 92 AH MV 80 H CF 4 BT 65/4
7	Заваръчни апарати	V 160-S "CE"+зав.к-т; MASTER TIG 2000 MLS
8	Стълба алюминиева	TRIBILO 3X14
9	Вибратори	За бетон
10	Фургони спец.	офис 6MX2,20MX2,40M 8 м. с тоалетна санитарен фургон по проект Фургон италиански 4.09 м-за инструменти
11	Сапани и колани	Ф 11Х6 М 4-ВЪЖЕН Ф 36MM L10.0M С УШИ ДВУВЪЖЕН Ф 40 L5
12	'СТАНЦИЯ ТОТАЛНА	БЕЗРЕФЛ.К-Т
13	'НИВЕЛИР	ЛАЗЕРЕН
14	Валяк	Bomac BW 80_100; DYNAPAC CC-122
15	Ръчни преносими инструменти	Комплекти за всички видове работи

Г6. Материали

Материалите и изделията, използвани при изпълнението на поръчката, трябва да отговарят по вид , тип и качество на изискванията на проекта и на съответните нормативни документи. Не се допуска използването на материали и изделия без свидетелство за качество и без технология за влагането им. Качеството на доставените материали се удостоверява със сертификат съпровождащ материала или чрез изпитване в оторизирана лаборатория. Всички основни материали са описани в отделно приложение към техническото предложение, в съответствие с изискванията на Възложителя. Преди влагане те трябва да бъдат предварително одобрени от Възложителя по съответния установлен ред. В технологичните процеси се използват само вещества и материали с установени параметри на пожарна и взрывна безопасност.

Всички необходими материали и елементи от конструкциите ще бъдат предварително изработени в производствени условия извън строителната площадка и ще бъдат доставяни на обекта без да се спъва технологичната последователност на работа. За материалите, задължение на Изпълнителя, се определя отговорно лице- Специалист по доставките , който ще ги поръчва по съответни утвърдени заявки от Началник проект/обект-ТР в случая.

Доставените материали се получават комплектовани с документи за изследвания, сертификати за качество (паспорти), съответствие и др. Същите до влагане в производство се съхраняват в складовата база на Изпълнителя при условия, удовлетворяващи изискванията на нормативните документи на производителя.

Продуктите, изделията и оборудването се доставят на строителната площадка след като те са подгответи за съхранението им. Сладиране и съхранение на материали и оборудване, изискванията

към товаро-разтоварната площадка и извършването на товароподемните операции ще отговарят на правилата и нормите, дадени в Приложение7 "Извършване на товароразтоварни работи при СМР" от обхвата на чл. 2, ал. 1 на Наредба №2/2204г. и чл.4 „Изисквания за пожарна и аварийна безопасност на технологичните процеси, оборудването, складовите помещения, товаро-разтоварните работи и при извършване на огневи дейности „, на Наредба №1-209/1999г.

Д. УПРАВЛЕНИЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

"Енемона" АД гарантира качеството на услугата при изпълнение на поръчката и се ангажира по време на целия процес да:

- изпълни възложената услуга в договорните срокове и с необходимото качество в съответствие с изискванията на нормативните документи на Възложителя;
- осигури безопасността на персонала, участващ в целия процес при изпълнение на възложената услуга;
- добра подготовка и възлагане изпълнението на строително – монтажните работи на екип от професионалисти с висока квалификация и многогодишна практика.

"Енемона" АД има внедрени и поддържа ефективна интегрирана система, включваща системите за:

- управление на качеството ISO 9001:2008;
- управление по околната среда ISO 14001:2004;
- управление на здравето и безопасността при работа OHSAS 18001:2007.

ISO 9001:2008 е международен стандарт, поставящ изискванията към системите за управление, като организацията демонстрира способността си да предоставя непрекъснато продукт/услуга, който да отговаря на клиентските и приложимите нормативни изисквания и да се стреми непрекъснато да повишава удовлетворението на клиента. Всяка организация, която се стреми към непрекъснато подобреие на управленаската си дейност и процеса на работа и иска да увеличи ползите от непрекъснатото си усъвършенстване, трябва да внедри и сертифицира ISO 9001:2008.

ISO 9001 е важен инструмент за предприятията в развиващите се страни и тези с икономики в преход, за да може да доказват на своите купувачи, особено на външните пазари, че са способни да произвеждат в съответствие с техните изисквания.

ISO 14001:2004 определя изискванията към системата за управление на околната среда, която може да се интегрира с други изисквания за управление, за да помогне на организациите да достигнат както икономическите си цели, така и целите, свързани с околната среда.

ISO 9001 е важен инструмент за предприятията в развиващите се страни и тези с икономики в преход, за да може да доказват на своите купувачи, особено на външните пазари, че са способни да произвеждат в съответствие с техните изисквания.

ISO 14001:2004 определя изискванията към системата за управление на околната среда, която може да се интегрира с други изисквания за управление, за да помогне на организациите да достигнат както икономическите си цели, така и целите, свързани с околната среда.

Елементите на BS OHSAS 18001 включват политика и ангажираност; идентификация на опасностите, оценка и контрол на риска, оценка на съответствието; законови изисквания; цели и програми, организация и персонал, обучение, комуникация и консултации; документи и записи; оперативен контрол, готовност за извънредни ситуации, наблюдение и измерване, разследване на инциденти и злополуки; коригиращи и превантивни действия, одит и преглед от ръководството.

Фирма "Енемона" АД възнамерява при успешно участие в тръжната процедура да изпълни своите ангажименти по бъдещия договор, без да допуска компромиси с изискванията на нормативната уредба, въз основа на добрата строителна практика, която фирмата прилагат при своята дейност, като изпълнител.

За да бъде извършено строителството по възложената обществена поръчка, съгласно разпоредбите на ЗУТ и подзаконовите му нормативни актове, и в пълно съответствие с условията на договора, от началото на строителството до окончателното предаване на обектите за експлоатация.

За управление на дейностите от страна на "Енемона" АД е създадена организационна структура за ръководство и реализация.

В организационната структура са включени:

- Началник обект/строеж -отговорен за изпълнението на видовете СМР, в случая ще бъде назначенят технически ръководител (ТР)
 - Група за планиране и управление на проекта/дейностите, със следния състав:
 - Отговорник оценка на техническия обем и доставки
 - Отговорник осигуряване на качеството
 - Отговорник "ЗБУТ и ППО"
 - Отговорник – еколог за опазване на околната среда
 - Отговорник ПТО

При изпълнението на СМР отделните длъжностни лица имат следните права, отговорности и задължения:

a) Ръководител обект отговаря за:

- Отговаря, ръководи и организира цялостната работа на екипа от ръководители, специалисти и работници по изпълнение на пълния обем на поръчката.
- Формулира целите и основните задачи по изпълнение на всички дейности.
- Разработва заедно със специалистите от сформираната група и ръководителите на съответните дейности РПОИС при нужда.
- Контролира изпълнението и разработването на общи и детайлни графици и плановете по качеството.

-Контролира работата на специалистите по постоянна обезпеченост на изпълнителски персонал, неговата готовност, техническа съоръженост, мобилност, мерките за безопасност.

-Контролира изпълнението на всички дейности по транспортиране, монтаж и наладка от обема, включен в заданието.

-Контролира заявяването, доставката, заскладяването на необходимите материали, инструменти, оборудване

-Контролира планирането и оптимизирането на бюджета на отделните пакети – съгласувано с Ръководител обект и ръководството на "Енемона" АД.

-Контролира своевременното обезпечаване на средства, балансирането на плащанията на доставчиците.

-Организира и контролира работата с доставчиците

-Отговаря за цялостната кореспонденция и контролира изготвянето на ежемесечните, седмичните и всекидневните рапорти.

-Изготвя оценки за резултатите от дейността по изпълнение на поръчката, решава появилите се проблеми и актуализира основните цели и задачи

-Заедно с ПРК и специалистите по осигуряване на качеството отговаря за разработването, внедряването и изпълнение на програмата за осигуряване на качеството за дейностите и координира инспекции, проверки и одити.

-Отговаря за вземането на точни, бързи технически решения, когато се появят евентуални несъответствия с техническите решения и пропуски в работата на изпълнителския състав.

b) Технически ръководители по отделните части

Пряко подчинени на инженера и ръководител екипа на съответната част

Задължения:

-Да са запознати подробно с техническата документация на строежа и с проекта за организация и изпълнение на строителството за тези СМР за изпълнението на които ще отговарят;

-Да са запознати подробно с предвидените технологии за изпълнение на работите и с правилата и изискванията към тях, както и за всички останали традиционни видове работи;

-Да са запознати с нормативната уредба по строителството, относяща се , както до общите изисквания към строителството, така и по въпросите, свързани с извършването и приемането на

ММ

БДС
25

видовете работи, чието изпълнение ще ръководят, както и с изискванията по приемане на строежите и разрешаването на тяхното ползване.

-Да са запознати с правилата по безопасност на труда и санитарно-хигиенните изисквания при изпълнение на СМР, противопожарните изисквания, условията и изискванията за опазване на околната среда;

Техническите ръководители съобразно условията извършва следните дейности:

-Организира, ръководи и контролира цялостното изпълнение на строежа по обем, качество и срокове; приема изпълнените работи от пряко подчинените работници, като не допуска лошокачествено изпълнени работи и не допуска изпълнение на последващи видове СМР преди отстраняването на некачествено изпълнените такива

-Изготвя необходимата отчетна документация;

-Осигурява вземането на необходимите преби и извършването на съответните изпитвания и съхранява всички лабораторни документи и заключения и експертизи за тях;

-Отговаря и сам изработка екзекутивната документация;

-Участва пълноценно по подготовката за приемане на строежа, както и в цялостната процедура за това;

Съобразно възложените им преки ръководни и управленски функции отговорят за:

-Спазването на изискванията по безопасност и хигиена на труда и пожарната безопасност на строежа, които ръководи;

-Провеждането на инструктаж по БХТПБ на ръководения от него персонал;

-Разпределението на работниците по работните места според квалификацията и опита им;

~~-Забраняването и недопускането на работа със строителни машини, съоръжения и инструменти, които не отговорят на изискванията по БХТПБ;~~

~~-Отстраняването от строителната площадка на лицата които не ползват необходимото специално и работно облекло и личните предпазни средства, както и не спазващите изискванията по БХТПБ при извършваните от тях СМР;~~

~~-Осигуряването прекратяване на работата и извеждане на всички лица от строителната площадка, когато има опасност за здравето или живота им, или има налице условия, при които се изиска спиране на работа;~~

~~-Осигуряването изпълнението на предвидените в РПОИС мероприятия по БХТПБ, както и на изискванията на правилниците по безопасността на труда;~~

~~-Незабавното уведомяване на преките си ръководители и органите по охрана на труда за станали злополуки или аварии.~~

в) Специалист осигуряване на качеството отговаря за:

-Отговаря за целия период на изпълнение на работния пакет за всички дейности да бъдат в съответствие с одобрена Програма за осигуряване на качеството

-Отговаря за разработването, внедряването и установяването на Програма за осигуряване на качеството за изпълнение на работния пакет.

-Да осигури документирано системно обучение за персонала по базовата програма за осигуряване на качеството, изисквано за изпълнението на Договора.

-Да проверява за съответствие на монтажните процедури със СК на "Енемона" АД и контролира изпълнението им в частта ОК.

-Отговаря за събирането и съхранението на записите по качество.

-Участва в комисиите за избор на доставчици на материали.

-Да определи и документира всички условия, неблагоприятни за качеството.

-Контролира сроковете за изпълнение на коригиращи и превентивни действия.

-Действията му са в тясна съгласуваност с Началник строежа и представителите на Възложителя по осигуряване на качеството.

-Отговаря за извършване на прегледи и одити.

г) Отговорник ЗБУТ

Анели

Б.К.С.

Пряко подчинен на Ръководител обект.

При изпълнение на функциите се осъществяват организационни връзки и взаимоотношения с всички началници на функционални отдели и ръководители на производствени звена

Осъществява контакти с ръководители и специалисти от други предприятия и организации по линия на осигуряване на средства и системи за защита безопасността и здравето при работа.

Задължения

-Ръководи и организира дейността по здравословните и безопасни условия на труда във фирмата;

-Координира връзките и организацията за осигуряване на най-ефикасни системи и средства за безопасността на труда;

-Ръководи и организира работата, свързана с усъвършенстване на системата за безопасност на труда и инструктажа на работниците и служителите за безопасна работа;

-Утвърждава проекти за изграждане на безопасни работни места и на системи за технологично оборудуване за здравословни условия на труд;

-Контролира работата на системите за защита на здравето при работа и предлага промени за повишаване на тяхната ефективност;

-Ръководи и организира работите, свързани с въвеждането на нова охранителна техника, защитни устройства и лични предпазни средства за осигуряване на безопасността на труда;

-Предлага налагашите се промени в структурата, организацията и функционирането на системата за безопасни условия на труд и методите и средствата за защита;

-Ръководи и координира работата на работниците и служителите в отдела и анализирането на трудовия травматизъм и професионални заболявания;

Отговорности

-Отговаря за нормалното функциониране на системите за здравословни и безопасни условия на труд;

-Носи отговорност при настъпили вреди от трудови злополуки и професионални заболявания;

-Отговаря за безопасността на труда при използване на машини и съоръжения.

д) Контрол на материали и СМР, документиране и архивиране – ПТО

Пряко подчинен на Ръководител обект.

При изпълнение на функциите се осъществяват организационни връзки и взаимоотношения с всички началници на функционални отдели и ръководители на производствени звена

Осъществява контакти с ръководители и специалисти от други предприятия и организации по линия на изучаването и прилагането на съвместни методи за нормиране и организация на труда.

Задължения

-Разработва норми за разход на труд на основата на аналитично-изследователския и аналитично-изчислителния методи на нормиране на труда

-Организира експериментирането и внедряването на нормативи на време за различните видове работи и анализира отклоненията им в специфичните производствени условия;

-Определя нормите на време за различните видове продукция и числеността на работниците по структурни звена и професии;

-Установява трудоемкостта на новите изделия и съответствието и с конструктивната и технологичната документация;

-Прави предложения за увеличаване производителността на труда и дава мнение по избор на системите на организация и равнището на заплащане на труда;

-Анализира степента на използването на вътрешносменното работно време, оптималната численост на персонала и използването на оборудуването, машините и съоръженията;

-Анализира действащите норми за разхода на труд и прави предложения за тяхното привеждане в съответствие с организационно-техническите и производствени условия на труд;

-Контролира периодично и текущо достигнатата степен на изпълнението на трудовите норми по звена и използването на вътрешносменното работно време;

- Изготвя съответните форми и отчети по организацията и нормирането на труда;
- Отговорности
- Отговаря за техническото равнище и обосноваността на разработените трудови норми и нормативи;
- Носи отговорност за настъпили вреди от прилагането на нереални норми и нормативи за разход на труд
- Отговаря за точността на документацията, свързана с нормирането на труда.

e). Работници

Пряко подчинение на техническия ръководител ;

Задължения:

- Да разчита чертежи , измерва с измервателни уреди;
- Отговаря за качеството на извършената работа и спазването на документацията и стандартите за изработка на дограма.
- Носи отговорност за правилното използване и поддържане на машините и съоръженията.
- Отговаря за спазването на правилата за безопасност на труда и пожарна безопасност при работа с машините и инструментите.
- Отговаря за поверените му машини, инструменти, материали .
- Отговаря за вреди, причинени на предприятието поради некомпетентност, забавяне и неизпълнение на възложените му задачи.

Съобразно Плана по безопасност и здраве и неговото прилагане, освен всичко останало, работниците са длъжни:

- Да спазват всички инструкции по безопасност.
- Да избягват не-безопасни практики, които могат да доведат до тяхното или на друг нараняване.
- Да използват правилно всички лични предпазни средства, които са им осигурени.
- Да докладват незабавно за всички небезопасни условия, наранявания или инциденти на ръководителя си.

ж).ръководство

Разпределението на дейностите и отговорностите между отделните експерти, ангажирани в осъществяването на работите по обществената поръчка, ще следват вертикалния подход - от ръководния състав към ръководителя на строежа и респективно към техническите ръководители и като последна фаза работниците, извършващи ремонтните работи. Ръководният състав ще е изцяло отговорен за спазването на линейните графици, навременното осигуряване на необходимите материали и техника, взаимоотношенията с възложителя и строителния надзор, при необходимост с контролни органи от страна на финансиращата институция. От друга страна техническите ръководители ще бъдат непосредствено отговорни (съвместно с отговорника по осигуряване на качеството на всеки един от подобектите) строителните работи да се изпълняват съгласно договорните условия, вкл. с необходимото качество в предварително определените за целта срокове.

Ръководният състав ще осъществява цялостен контрол и координация по отношение на съставянето на актовете и протоколите по време на строителството, вкл. при предаването на обектите на възложителя и подписването на приемо-предавателните протоколи съобразно условията на поръчката. В допълнение, ще следи за прилагане на безопасни и здравословни условия на труд. Ще осъществява постоянен контакт с представителите на възложителя от откриването на строителните площадки до предаването на обектите. Също така ръководният състав ще извърши контрол върху качествените изисквания за материалите и съоръженията, респ. техните технически характеристики. Техническите ръководители съвместно с ръководителя на строежа/ръководния състав ще вземат крайните решения за избор на доставчици съобразно спецификата на състоянието на обектите. Извън горното техническите ръководители ще информират ръководния състав по отношение на реалните темпове на строителството и в случай на наличие - отклонение от линейните графици, вкл. отново

съвместно ще съставят планове за наваксване на потенциални изоставания и реорганизиране на работите, вкл. схемите за доставка на материали.

Във връзка с отношенията и връзките на контрол, взаимодействие и субординация между отделните специалисти, участникът възнамерява да организира седмични оперативни срещи, на които да се обсъжда хода на изпълнение на работите, графиците за доставки и строителство и др. При необходимост и възможност от другите участници в строителния процес (възложител, строителен надзор за други категории), същите ще бъдат канени да присъстват на тези срещи с оглед на обстоятелството, че тези участници също имат своите специфични роли и отговорности.

Участникът ще окаже пълно съдействие при съставяне на екзекутивните чертежи, както и техническите паспорти на обектите, както и други дейности, свързани с осъществяване на връзките между различните участници в строителния процес.

E. ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО

E1. Предложения за форми и методи на качествен контрол при изпълнение на строително-монтажни работи

Оферентът "ЕНЕМОНА" АД е дружество, съзнаващо отговорностите си за качествено, срочно, безопасно и екологично изпълнение на ремонтни строително-монтажни работи на поръчката за „Благоустройстване на градската среда в гр. Ябланица

и с. Златна Панега чрез изграждане на:

1. Детска площадка в УПИ I -72, кв. 38, гр. Ябланица
2. ~~Детска площадка в УПИ II, кв. 21, с. Златна Панега~~
3. Площадно пространство на площад „Освобождение“, гр. Ябланица с Възложител „ОБЩИНА ЯБЛАНИЦА“.

Предложените методи и организация на текущия контрол на качеството при изпълнение на конкретен проект / СМР и въвеждане в експлоатация се базират на:

- внедрената, функционираща и сертифицирана от Тюф Рейнланд България ЕООД Система за Управление на Качеството /СУК/ съгласно изискванията на ISO 9001:2008 като част от Интегрирана система за управление /ИСУ/ .
- изградената и сертифицирана от "ТЮФ Рейнланд България" ЕООД система за производствен контрол на конструктивни елементи за стоманени конструкции, съгласно EN 1090-1:2009

Тип	Стандарт	№ на Сертификат	Валиден до	Първоначална сертификация
Система за управление на качеството	ISO 9001	01 100 1384336/ 26.08.2013	20.08.2015г.	2000
Система за производствен контрол (PCS)	EN 1090-1:2009+A1:2012	CC 1853 - CPR-006/ 04.12.2013		08.08.2011г.
	EN 1090-2:2008+A1	WC 1853 - CPR-006/ 04.12.2013		08.08.2011г.

Енемона притежава и поддържа следния сертификат, валиден до 10.07.2017:

- сертификат № 01 202HU/A14 3088 / 28.07.2014 от TUV Rheinland InterCert Kft \ TUV Rheinland-Certification Body for Pressure Equipment / съгласно DIN EN ISO 3834-2 с обхват Производство на съоръжения под налягане и метални конструкции, доказващ наличието на квалифицирани заварчици и съответни процедури за качествено изпълнение на заваръчни процеси.

За всеки конкретен обект се организира, извършва и документира:

- ✓ **ВХОДЯЩ КОНТРОЛ НА ДОСТАВЕНИТЕ ПРОДУКТИ – МАТЕРИАЛИ, ОБОРУДВАНЕ, СЪОРЪЖЕНИЯ И ДР.**

- ✓ КОНТРОЛ И ИЗПИТВАНЕ ПО ВРЕМЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕНИЯ ПРОЦЕС
- ✓ КРАЕН /ПРИЕМАТЕЛЕН КОНТРОЛ

След възлагане на конкретна поръчка се разработват и представят на Възложителя за преглед и съгласуване изчерпателни:

- Планове по качеството за отделните видове работи;
- Схема за собствени инспекция, контрол иaudit на качеството;
- Планове за тест и изпитване;

При изпълнение строително-монтажни работи – предмет на поръчката в съответствие с/със: изискванията на Възложителя в договора и специфичните изисквания за осигуряване на качеството към техническите спецификации за проекта, закони, нормативни актове и стандарти, касаещи дейността. Точното хронологично описание на дейностите и набелязаните в детайлните Планове за качество точки и нива на контрол от страна на Изпълнител и Възложител, създават предпоставки за изключителна прецизност и контрол при изпълнение на дейностите.

За изпълнението на поръчката участникът декларира, че ще ангажира екип от висококвалифицирани специалисти и работници, притежаващи значителен опит в изпълнението на подобни строежи.

E.2. Предмет и обхват на строително-монтажни работи

В обхвата на поръчката за изпълнение на строително-монтажните работи на проекта по благоустройстване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега чрез изграждане на две детски площадки и пространство на площад „Освобождение“ с Възложител община Ябланица се включват следните основни видове работи и дейности:

- Демонтажни работи – премахване на старите деформирани елементи от площадното пространство
- Разчистване терен и изкопни работи за полагане основи на подобектите по изграждане на детските площадки
- Кофражни и армировъчни и бетонови работи за изграждане на основи, настилки и ограда, пясъчник и др.
- Изпълнение на различни видове настилки, включ. специализираните и оформяне;
- Монтажни работи – монтаж на отговорни детски съоръжения, огради, пейки, кошчета и др.
- Доформяне, озеленяване с разчистване площаадки, превоз на отпадъците и предаване завършени обекти;
- Разчистване площаадки, превоз на отпадъците и предаване завършени обекти.

Участникът предлага да постигне високо качество и конкурентоспособност на офериранные строителни продукти и материали чрез:

- изпълнение на предложените и предвидените СМР/CPP в съответствие с изискванията на възложителя, действащото законодателство в тази област, приложимите стандарти и добри строителни практики;
- производство и/или доставка на качествени строителни продукти и материали, които да бъдат вложени по време на реализацията на договора според изискванията и/или предписанията за това;
- провеждане на необходимите изпитвания и/или тествания, когато е приложимо в процеса на изпълнението на договора;
- спазване изискванията на системата за осигуряване на качество;
- създаване на условия за непрекъснато подобряване на ефикасността, както и на системата за управление на качеството, въведена при участника;
- създаване, поддържане и развитие на човешки ресурси, квалифицирани, компетентни и опитни за изпълнение на предвидените дейности, чрез подходящи форми на обучения, инструктажи за качество, придобиване на специфични умения и професионален опит;
- поддържане и подновяване на наличната техника и механизация;

- управление на подходяща инфраструктура за ефективно функциониране на процесите, чрез осигуряване на наличния при участника финансов ресурс и подходящи технически средства и
- прилагане на методи за оценка удовлетвореността на възложителя – Община Ябланица и другите компетентни органи и лица, отчитане на забележките и констатациите им с цел подобряване на резултатите от дейността на участника и постигане на най-доброто, възможно качество на изпълнението.

Контролът на качеството ще обхваща всички фази на работите и останалите предвидени дейности:

- избор на материали и продукти спрямо одобрените такива от възложителя, предложени с настоящата оферта и допълнително предложените;
- доставка и съхранение на материалите и продуктите, предвидени за влагане при изпълнението на договора;
- изпълнение на предвидените строително-монтажни и строително-ремонтни работи и
- полагане на труд .

Съответствие на съоръженията към стандартите за безопасност на обществено недостъпни площиадки за игра.

В нашата страна изискванията за безопасност , на които трябва да отговарят детските площиадки за да бъдат безопасни се уреждат с БДС EN 1176 и БДС EN 1177, като са хармонизирани със съществуващите към 2008 г. стандарти в Европейския Съюз.

Стандартът БДС EN 1176 е съставен от седем части:

- ~~БДС EN 1176-1 Съоръжения и настилки за площиадки за игра. част 1: Общи изисквания за безопасност и методи за изпитване;~~
- ~~БДС EN 1176-2 Съоръжения и настилки за площиадки за игра. част 2: Допълнителни специфични изисквания за безопасност и методи за изпитване на люлки-махало;~~
- ~~БДС EN 1176-3 Съоръжения и настилки за площиадки за игра. част 3: допълнителни специфични изисквания за безопасност и методи за изпитване на пързалки;~~
- ~~БДС EN 1176-4 Съоръжения и настилки за площиадки за игра. част 4: Допълнителни специфични изисквания за безопасност и методи за изпитване на въжени линии;~~
- ~~БДС EN 1176-5 Съоръжения и настилки за площиадки за игра. част 5: Допълнителни специфични изисквания за безопасност и методи за изпитване на въртележки;~~
- ~~БДС EN 1176-6 Съоръжения и настилки за площиадки за игра. част 6: Допълнителни специфични изисквания за безопасност и методи за изпитване на съоръжения за люлеене.~~
- ~~БДС EN 1176-7 Съоръжения и настилки за площиадки за игра. част 7: Ръководство за монтиране, контрол, поддържане и използване.~~
- ~~БДС EN 1176-10 Съоръжения и настилки за площиадки за игра. Част 10: допълнителни специфични изисквания за безопасност и методи за изпитване на изцяло заградени съоръжения за игра.~~
- ~~БДС EN 1176-11 Съоръжения и настилки за площиадки за игра. част 11: Допълнителни специфични изисквания за безопасност и методи за изпитване на пространствени мрежи.~~
- ~~БДС EN 1177 Ударопогъщащи настилки за площиадки за игра: Изисквания за безопасност и методи за изпитване.~~




Безопасността, която е от основно значение, трябва да се гарантира с документ, удостоверяващ съответствието с нормативните изисквания. За съоръженията и настилките, заложени в настоящата процедура - катерушки, пързалки, люлки и настилки, доставките ще бъдат съпроводени с необходимите сертификати, гаранция, декларация за съответствие и са съобразени с изискванията на Наредба №1/12.01.2009 г. и оценяване на съответствието със стандартите. Всички новомонтирани съоръжения ще отговарят на БДС EN 1176, а ударопогълщаща настилка - БДС EN 1177.

Контролът на качеството и на трите подобекта ище обхваща всички фази на работите и останалите предвидени дейности:

- избор на материали и продукти спрямо одобрените такива от възложителя, предложени с настоящата оферта и допълнително предложените;
- доставка и съхранение на материалите и продуктите, предвидени за влагане при изпълнението на договора;
- изпълнение на предвидените строително-монтажни и строително-ремонтни работи и положения труд.

E.3. Входящ контрол - Приемане на доставени продукти

При изпълнение на СМР „Енемона“ АД извършва задължителен входящ контрол на доставените продукти и влагане по предназначение съгласно ПИС 7.4.3/4.4.6-01 от ИСУ, като това се съставят и поддържат съответните документи и записи по качеството. В производството се допускат само продукти преминали необходимия входящ контрол, за които е установено съответствието с изискванията за качество, нормите и правила за безопасност и защита на околната среда – ПИС 7.4.3/4.4.6-01 „Проверка на закупени продукти. Рекламации по доставките на закупени продукти“.

Входящият контрол се документира в ДО 7.4.3/4.4.6-01-01 „Приемателен констативен протокол“ или по образец на Възложителя.

ИСУ „ЕНЕМОНА“ АД

ДО 7.4.3/4.4.6-01-01

ПРИЕМАТЕЛЕН КОНСТАТИВЕН ПРОТОКОЛ

№/.....201... год.

за проведен входящ контрол

Днес 201... год. комисия в състав:

1. Представител на ОМТС
2. Началник склад /TP на обекта/
3. Представител на OTKK

извърши проверка на доставените продукти от:

1.....

/наименование на материала, марка, размери, иденф. №, количество/

п.....

След направения външен оглед на място, измерване и преглед на съпроводителни документи,

КОМИСИЯТА РЕШИ:

Димитър

Боян

1. ПРИЕМА доставените продукти на база сертификатни данни, налична маркировка и външен оглед.
2. НЕ ПРИЕМА /позиция №/ доставени продукти на база сертификатни данни, налична маркировка и външен оглед.
3.

КОМИСИЯ:

1.
2.
3.

ВИЗА №.... /.....201.... г.

Разрешавам използването по предназначение на доставения продукт:

/наименование на материала, марка, размери, иденф. №, количество/

Съответствие на материала по качество с:

Дата: OTKK:
фамилия, подпись, печать/

СИГНАЛ №201....г.

Доставеният продукт в склад на ПСЕ По заявка №:

/наименование на материала, марка, размери, иденф. №, количество/

По нормативен документ /чертеж №/:

е с отклонение по следните показатели:

Дата: OTKK:
фамилия, подпись, печать/

Приемателен входящ контрол на продукти, доставени от „Енемона“ АД:

от ТР/ли на съответния обект осъществяват Контрол за съответствие типа на продукта, Проверка на количеството, целостта на опаковката, правилата за етикетиране на продукти, съдържащи летливи органични съединения (бои, лакове, грундове), видими повреди и наличието на придружаващи документи (декларации за съответствие, информационни листове за безопасност на български език, инструкции за употреба и др.), проверка на размерите, на срока на годност и др..

В зависимост от резултатите от контрола комисия в състав: Представител на ОМТС; Управител на склад или ТР/НС; и Представител на ОТКР изготвя "Приемателен констативен протокол" ДО 7.4.3/4.4.6-01-01 и:

❖ При положителни резултати от приемателния входящ контрол, ОТКК попълва "Виза" от ДО 7.4.3/4.4.6-01-01 и материалите се заприходяват, изписват и влагат в производството;

❖ При неудовлетворителни резултати от приемателния входящ контрол, материалите се отказват и се подготвя сигнал за рекламира ДО 7.4.3/4.4.6-01-01 – "Сигнал".

○ При установяване на несъответствия, ТР/ли отказват получаването на продукта, като уведомяват ОТКК и ОМТС, които предприемат мерки за отстраняване на несъответствието, съгласно ПИС 7.4.3/4.4.6-01 "Проверка на закупени продукти. Рекламира по доставките на закупени продукти" и/или ПИС 8.3.0/4.5.3-01 "Управление на несъответствия и инциденти".

E.4. Контрол и изпитване по време на производствения процес

Качественото изпълнение на различните видове строително-монтажни работи /СМР/ и **текущ контрол и изпитване при производството** са регламентирани в ПИС 7.5.1/4.4.6-01 "Управление на производството. Контрол и изпитване по време на производствения процес". Техническият контрол на качеството по време на изпълнение на самия процес, се осъществява от ТР/ли и отговорника за ТКК определен в Заповедта за управление на строежа и са документирани в ДО 7.5.1/4.4.6-01-06 „План по качество“ (даден е примерен образец) или по образец на Възложителя.

Контролът на качеството при изпълнение на СМР се извършва чрез измерване и сравняване, съгласно изискванията на техническата документация, изискванията определени в технологични инструкции за отделните видове СМР, работни инструкции за съоръжения с повишена опасност и Правилника за изпълнение и приемане на СМР (ПИПСМР) и документиране в "План за качество" ДО 7.5.1/4.4.6-01-02.

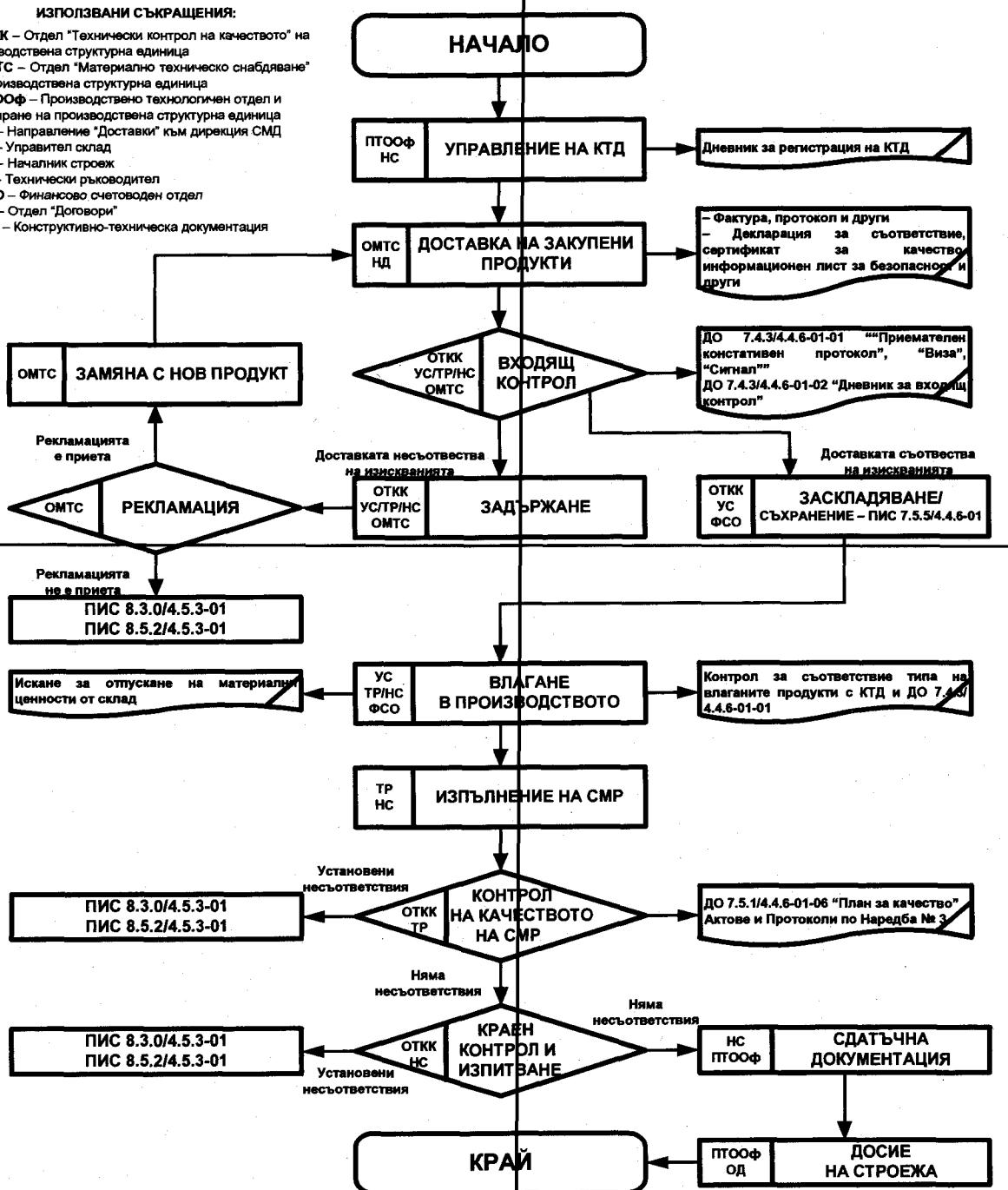
По време на изпълнение на самия процес, ТЕХНИЧЕСКИЯТ КОНТРОЛ НА КАЧЕСТВОТО се осъществява от:

- ✓ Работникът проверява всички извършени от него строително-монтажни операции и информира бригадира на бригадата
- ✓ Бригадирът на бригадата проверява постоянно качественото изпълнение на СМР, извършени от членовете на бригадата и следи за спазване изискванията в техническата документация, и информира ТР.
- ✓ ТР/ли следят за правилното протичане на производствения процес и извършват постоянен технически контрол на изпълнението (ТКИ) на СМР на ръководените от тях бригади и подизпълнители.
- ✓ Извършеният контрол, ТР/ли регистрират с подпись в "План за качество" ДО 7.5.1/4.4.6-01-02, който се изготвя от ОТКК съгласувано с ТР/ли.
- ✓ ТКК/ОТКК проверява качеството на изпълнение на работните операции от колона "Технологична последователност на операциите" и при установяване на съответствие се подписва в колона "Извършен контрол" в "План за качество" ДО 7.5.1/4.4.6-01-02.
- ✓ ТР/ли на обекта съхраняват оригиналите на "План за качество" по време на изпълнение на СМР и след приключване на работата ги предават на Възложителя, като прави копие за "ЕНЕМОНА".
- ✓ Ако се установи несъответствие при изпълнение на технологичните операции, се попълва "Протокол за несъответстващ продукт" ДО 8.3.0/4.5.3-01-01 от ПИС 8.3.0/4.5.3-01 "Управление на несъответствия и инциденти". Следва предприемане на коригиращите действия и документиране чрез ДО 8.5.2/4.5.3-01-01 "Формуляр за коригиращи действия и корекции" или по образец на Възложителя.

БЛОК СХЕМА ЗА КОНТРОЛ НА КАЧЕСТВОТО И ИЗПИТВАНЕ ПРИ РЕАЛИЗАЦИЯ НА ПРОЕКТ - Фиг.1.2

ИЗПОЛЗВАНИ СЪКРАЩЕНИЯ:

- ОТКК – Отдел "Технически контрол на качеството" на производствена структурна единица
- ОМТС – Отдел "Материално техническо снабдяване" на производствена структурна единица
- ПТООФ – Производствено техноложичен отдел и оферирани на производствена структурна единица
- НД – Направление "Доставки" към дирекция СМД
- УС – Управител склад
- НС – Началник строеж
- ТР – Технически ръководител
- ФСО – Финансово счетоводен отдел
- ОД – Отдел "Договори"
- КТД – Конструктивно-техническа документация



ИСУ „ЕНЕМОНА“ АД

ДО 8.3.0/4.5.3-01-01

ПРОТОКОЛ ЗА НЕСЪОТВЕТСТВАЩ ПРОДУКТ № ...

Обект:
Описание на несъответстващия продукт:
Дата:	Установил несъответствието: /Извършил контрола/ /дължност; фамилия; подпись/
Дата:	Получил: /фамилия; подпись/ /ресурсен ръководител/
Дата:	Получил: /ОТК/ /фамилия; подпись/

ИСУ ЕНЕМОНА АД

ДО 8.5.2/4.5.3-01-01

ФОРМУЛЯР № ...

за коригиращи действия и корекции

1. Несъответствия и предложения за подобрения

Констатирано при:

Забелязано несъответствие:

Предложение за КОРИГИРАЩО ДЕЙСТВИЕ:

Предложение за КОРЕКЦИЯ на несъответстващ продукт:

Предложил: На вниманието на :

Дата:

2. За изпълнение на коригиращото действие:

2.1. За изпълнение на корекцията:

Разпоредил:

Отговорен:

Дата:

Краен срок:

3. Проверка на резултатите (ефикасността) от извършените действия

Констатирани резултати:

Коментар:

Извършил:

Ръководител:

Дата:

Дата:



36



ИСУ „ЕНЕМОНА” АД



www.enemona.bg

ПЛАН ЗА КАЧЕСТВО

Примерен образец
ДО 7.5.1/4.4.6-01-02

“ЕНЕМОНА” АД		ПЛАН ЗА КАЧЕСТВО		Страница:	
Съоръжение:		Изпълнител:		Индекс:	
Описание на работата:					
Съставил:		Проверил:		Утвърдил:	
Фамилия:	Подпис:	Фамилия:	Подпис:	Фамилия:	Подпис:
№ Технологична последователност на операциите:		Регламентиращи документи	Планиран контрол:	Извършен контрол/дата/подпись:	Забележка: (отчетни доклади)
ТКИ	ТКК	НК	ТКИ	ТКК	НК
Легенда:					
ТКИ – технически контрол на изпълнението, ръководител		Отговорно лице за ТКИ		Отговорно лице за ТКК	
ТКК – технически контрол на качеството, за вътрешен контрол		Фамилия:		Фамилия:	
НК – независим контрол на качеството		Дата:		Отговорен изпълнител:	

Б phuen, ocpulectraab ot npeactrabanterin ha bpa3uoknuteira, (ctponterinha ha43oap 3a bcnhkn kateropin ha4 V-ta), npoektahtne /abtopckna ha43oap. CtreA 3abphmbaheto ha upge4jteh etan ot ctponterichboto ce cpcatbat sktobre n nptohotin 3a nptemane n npe4jtebahe ha nmpthenehne ctponteh - mohatakhn pagotn n ouheka ha cpobetcrbneno nm c Texnhnecika npoekr. Lpn kochtarnpabe ha ortkoheneh, n3abn Aoucytnmte, ce Abarat npehospkn ba kopekjhna ha nmpthenehne. CtreA n3abnphene ha t3en npehospkn ce no4lincbar sktobre n mpotokon 3a mpemane ha ctponterihno mohatakhn pagotn. Okhaterinhat nperjeA ha kahetcrito ce nrappluba ot nptematerihna kominca, karto npanb n4apogha nperjeA ha ctponterihna n ouheka n oglek n pabsa okohaterihna ouheka 3a kahetcrito.

Бекен Зарбалиев етан от Стартовото, на деска от Африка Технологии е отваряна.

- БПДВЕМ, ОЧЛІСТРАВ ОТ ОТРОБОПНКА НО КАЕСТРОТ АБЕКН ЕЛІН ОТ АБАТА НОЛОГЕКТА, ДПКБОЛГЕНДЕЖ НА СПОДЕКА Н ТЕХНІЧЕКСТЕ ПРБОГАНТЕН. ТЕ ВАСТРА УДН НПНМЕМЕТ О ННЕДАРАБАХЕТ О

Kontaktobjekt no napsburghene ha otaerihite buñtobe ctiponterho-mothaxin pagotin, moke za plate

Отистанак нинкбахнита ја брјаконтеја ја метојите н опранишанијата ја текујуна котпоји
ха кајектбото нипи CMF, „Ехемаха“. Ај је ће сходпарица с јциборната, мочојене б љокпетићи
брјобод и техничеките чинијинакијун от брјаконтеја. Ha брјаконтеја ја онита, кото употреба
импаратија упн пејнинспајето ја напокти от трака POF, имаје хедојојинама јејепећијац Ај Трјактим, је
импаратија упн пејнинспајето ја напокти от трака POF, имаје хедојојинама јејепећијац Ај Трјактим, је
име хедојојинаме шарнир и јмена Ај рапатнаме јејепећијацта ја ниспупијијије паготи кадо је
име хедојојинаме шарнир и јмена Ај рапатнаме јејепећијацта ја ниспупијијије паготи кадо је

Yuparrehmetto ha polymerintie n 3amincite no kahectboto no bpeme ha CMP e b cobjeretcbne ci
cobjeremehno.

3a rotobn matepnaii nijn ctokn Nispruhntentat uie ce clogne ot Aoctabuhntite c Tectobn Ceptrinfinkatn, n Aa nanspatn ha Bpaonkntetra kohna ot Beckn tarkb. Takkba ceptrinfinkatn tpraga Aoctobepbra, he cpoberhtne matepnaii nijn ctokn ca tecrbani b cpoberctbne c nanskabnata ha Llorobopa n tpraga Aa ynomehbar pe3yntatne ot nebpumehne npogn. Nispruhntentat tpraga Aa npeAocbtan cpc cpoberhtne ceptrinfinkatn 3a npehtrinfinkatn ha Matepnaii n ctoknite, Aocbtarehn ha Bcnykhn HeAocbtahyn n Aefektn, Kochtarnpahn no Bpeme ha Tekyluna kohthpon, ce otcpharbar Lthoula4akta. Bcnykhn HeAocbtahyn n Aefektn, Kochtarnpahn no Bpeme ha Tekyluna kohthpon, ce otcpharbar

Nº 3 za cpcbarbe ha skoroe n upotokorin no bpeme ha ctpontrechto nru nancbaranta ha mechtine hopmatinbi jokymethn, n nancbaranta ha rimehta/b3mokuntra ha kohkpethta nruou[4ka], bkrutentejno ekeekytniba jokymethn.

ycneuhn npoeeA/jeH BxoyA/jeH kohthpn Ha Alocrabennhe npoA/ykru/matepnau/mogopyA/bae;

"Urahe 3a kahectbo" № 75.1/4.4-01-02; natsjene b mpeh ogem n cbotrehto kahectbo ha npejanjechte Agenocni;

TEXHNECKA MORYMETHAHLNA, YTBPAHLEHA NO YCTAHOBENHA PEA; TEXHNECKA MORYCBAHNKA KPM BLOKKEHTE NPQAKTIN/MATEPNASHN/OGOPYABAEH;

Keine Verbindung zu den anderen Gruppen besteht.

▷ Способът на „Akt“ за катаболиза на липохолта е неподобрен, (формата е същата и във времето).

CAPTABARHE HA AKTOBE N MPTOKOLIN TO BPEME HA CTPOINTERETCBOLO NLU NANCRAHNRATA HA MECTHNE HOPMALTINBHN

Kpaninhrt korthorn 3abppmbe cpc/c:

E.5. Kpae h kohtpor / npiemateh kohtpor



39
S. S. S.

222

Japan - 2015

Harmineto ha nra "U3" kpm npektar n lloptreha padotta nportama sa nmprehene he obgogokjara yacthuhute a ctponterhna nphleec ot 3alpkernata nm, upontihauh ot nincbarsnra ha ctponterhoto sakohojatencbo B P Btarpan.

B saraktoiohene Lipejutnareme ja mordtarinn ha Bnijaho MACTO krm Beckn mologieter neto ha O6lunha Btuanhia, karkto n c hattininc, CEPp3ahn c finnhachnpaheto n Aipytn Athann 3a noperka Bbs bpb3ka c n3uburhehneto ha Aitorobop Ne 62/3/3220892 ot 04.08.2014 r.3a otygkare ha finnahcoba mowail no lipporparamta 3a pabsntne ha cenckinte paniohn 3a mepnoNia 2007-2013 rojinha (UICP).

- **BPHMEN**, ocpilectribas ot jnlehenapin jnua nru akpealntipah nragopatopin. Hma Ma
jexhngedka id jkymetih aluh.

Llapebabaheto ha ctoplontehnina ogerkt ha bprjoxkntenra craba c nojgjnccabete ha kocrtatnbe akrt, ogp. 15 ot bcnjykh yacthunju b ctplontehnina nppouec. B heko ce ouhebraa cbotbetcbrnente ha nmpjheneheto c



Приложение № 3-2

Одобрил,

инж. Богдан Прокопиев:

Изпълнителен Директор "Енемона" АД

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

за изпълнение на поръчка с предмет:

**Благоустрояване на градската среда в гр. Ябланица
и с. Златна Панега чрез изграждане на:**

1. Детска площадка в УПИ I -72, кв. 38, гр. Ябланица
2. Детска площадка в УПИ II , кв. 21, с. Златна Панега
3. Площадно пространство на площад „Освобождение“, гр.
Ябланица

Възложител:

ОБЩИНА ЯБЛАНИЦА

Участник:

„Енемона“ АД

гр. София 1113, район Слатина, ж.к. Гео Милев

ул. „Коста Лулчев“ №20

ЕИК № 020955078,

януари – 2015 година

СЪДЪРЖАНИЕ

A. ОБЩА ЧАСТ	2
Б. ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ И ФУНКЦИОНАЛНОСТ НА ДЕТСКИТЕ ПЛОЩАДКИ	5
В. ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ И ФУНКЦИОНАЛНОСТ НА ПЛОЩАДНОТО ПРОСТРАНСТВО.....	10
Г. КАЧЕСТВО И СПЕЦИФИКАЦИЯ, МАТЕРИАЛИ	13

A. ОБЩА ЧАСТ

Настоящата обяснителна записка очертава **техническите преимущества**, както и **предлаганите технологии за изпълнение**, включително характеристиките на влаганите строителни продукти за изпълнение на строително-монтажните работи на проекта за благоустрояване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега чрез изграждане на детски площадки и оформяне площадно пространство. Обектите представляват кътове за отдих на гражданите и игра на подрастващите под формата на обособени детски площадки и реновиран централен площад за безконфликтно отпочиване на различни поколения в двете населени места. Чрез това ~~реорганизиране на публичните пространства и разработване на~~ елементи от градския дизайн, зелени площи и настилки се цели подобряване на селищната инфраструктура. Детските площадки са част от градските паркове и междужилищни пространства. Заедно с подобряването на заобикалящата ни среда, чрез реконструкция на съществуващите градинки в междублоковите пространства, трябва да се обърне внимание и на детските площадки, които са неразделна част от тях. Такива обикновено липсват, а ако ги има, се нуждаят от реконструкция и обновяване, понеже са амортизириани и занемарени, а също и поради това, че не отговарят на новите изисквания за безопасност. Необходимо е създаване и на съвременни детски кътове за игра, тъй като съществуващите са крайно недостатъчни. С новите функциониращи, привлекателни и категорично съвременни оформления, проектът цели да създаде удобства и интерес на гражданите към Община Ябланица, както и безопасни кътчета за развихряне на детската енергия при осигурено спокойствие на родителите. В краен резултат ще се допринесе за повишаване на привлекателността и конкурентоспособността на двете селища, посредством подобряване на физическата, жизнена и екологична среда, с оглед осигуряване на добро качество на живот. Посещавайки местните забележителности и природни дадености, посетителите на община Ябланица ще имат възможност да отседнат за няколко часа, да се заредят позитивно като забравят ежедневните си грижи и така се повишава въздействието на региона за посетителите и се привличат бъдещи външни инвеститори. Терените за изграждане на описаните обекти в настоящия момент са свободни общински пространства, свързани с наличната инфраструктура.

За постигане на териториална и функционална цялост на интервенцията в конкретните участъци, проектите обхващат изграждане на две комбинирани детски площадки; благоустрояване и създаване на нови зелени площи, рехабилитация и възстановяване на ключова градска среда – централно площадно пространство с оформяне на пешеходни алеи, тротоари и пешеходни зони.

Детските площадки са зонирани за различни възрасти, съгласно чл. 4, ал. 2 от Наредба № 1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра и имат за цели да създадат условия за физическо развитие, развитие на сетивата и обучение на малките

граждани. За целта на детската площадка е заложено да се поставят комбинирани готови детски съоръжения, които съвместяват различните функции. Оградени са зоните, определени за деца от 0 до 12 години и за деца от 3 до 12 години с по две окрупнени съоръжения, а по-настани остава зоната за деца от 12 до 18 години.

Зоната за деца от 0 до 12 години е заложена да бъде с две съоръжения – кула с пързалка и рампа за катерене, и комбинирано детско съоръжение за катерене и пързалияне; и комбинирано детско съоръжение, предназначено за ползване на деца с увреждания за катерене, пързалияне и тематични игри. На територията на площадката ще се монтират градински пейки със стандартни дължина до 2м и ударопогъщаща настилка.

Зоната за деца от 3 до 12 години е предвидена да има две съоръжения – къщичка с пързалка, люлка и стълба с парапети, комбинирано детско съоръжение, предназначено за ползване на деца с увреждания за катерене и пързалияне; комбинирано детско съоръжение за катерене, пързалияне и люлеене, ударопогъщаща настилка и монтаж на същите градински пейки. В непосредствена близост ще се изгради пясъчник с места за сядане по бордовете.

ТЕХНИЧЕСКИ ПОКАЗАТЕЛИ НА ДЕТСКИТЕ СЪОРЪЖЕНИЯ

за Зона до 12години, съоръжение 1.2. в Ябланица и 1.5. в Зл.панега –Зона А

Модел детско съоръжение	Комбинирано- К 12
Възрастова група	3-12 год.
Максимална височина на свободно падане	100 см.
Видове игри	Катерене, пързалияне, тематични игри
Допустими настилки за зоната на падане	Трева, пясък, синтетична ударопогъщаща настилка, дървесен чипс
Стандарти на които отговаря изделието	БДС EN1176-1, БДС EN1176-3, БДС EN71-3.
Гаранционен срок	24 месеца

за Зона до 12години, съоръжение 1.3. в Ябланица и 1.2. в Зл.панега - Зона Б

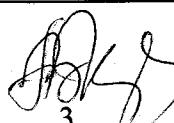
Модел детско съоръжение	Комбинирано- К 27
Възрастова група	3-12 год.
Максимална височина на свободно падане	150 см.
Видове игри	Катерене, пързалияне,
Допустими настилки за зоната на падане	Пясък, синтетична ударопогъщаща настилка
Стандарти на които отговаря изделието	БДС EN1176-1, БДС EN1176-3, БДС EN71-3.
Гаранционен срок	24 месеца

за Зона до 12години, съоръжение 1.4. в Зл.панега -Зона А

Модел детско съоръжение	К 03
Възрастова група	3-12 год.
Максимална височина на свободно падане	155 см.
Видове игри	Катерене, пързалияне
Допустими настилки за зоната на падане	Трева, пясък, синтетична ударопогъщаща настилка, дървесен чипс
Стандарти на които отговаря изделието	БДС EN1176-1, БДС EN1176-3, БДС EN1176-7, БДС EN71-3
Гаранционен срок	24 месеца

за Зона до 12години, съоръжение 1.1. в Ябланица – Зона А

Модел детско съоръжение	М 01
-------------------------	------



Възрастова група	До 3 год.
Максимална височина на свободно падане	60 см.
Видове игри	Катерене, пързаляне
Допустими настилки за зоната на падане	Трева, пясък, синтетична ударопогъщаща настилка, дървесен чипс
Стандарти на които отговаря изделието	БДС EN1176-1, БДС EN1176-3, БДС EN71-3.
Гаранционен срок	24 месеца

за Зона до 12години, съоръжение 1.1. в Ябланица и 1.3. в Зл.панега - Зона Б

Модел	K07-1
Възрастова група	3-12 год.
Максимална височина на свободно падане	100 см.
Видове игри	Катерене, пързаляне, люлеене
Допустими настилки за зоната на падане	Трева, пясък, синтетична ударопогъщаща настилка
Стандарти на които отговаря изделието	БДС EN1176-1, БДС EN1176-3, БДС EN 71-3, БДС EN 1176-2.

Зоната за деца от 12 до 18 години е позиционирана в тревната площ, като е заложено да се доставят една тенис- маса за игра на открито с метален плот и на градински пейки с дървени седалки и облегалки, стационарно монтирани. ~~Отделяните на зоните става посредством алеи с тротоарни площи 40/40/5 см, отделени от тревната площ и площадките с ударопогъщащата настилка с градински бордюри 50/16/8 см, монтирани „легнали“.~~

Освен, че са естетически издържани новите детски площадки трябва и ще бъдат безопасни за употреба. За всеки подобект е обрънато внимание на разположението на съоръженията и ориентацията – къде, как, и колко ще бъдат нейните обитатели. Площадките за игра се устройват така, че да няма опасност за здравето на ползвателите, както и опасност от нараняване, свързани със:

- конструкцията на съоръженията за игра и на елементите на обзавеждането;
- материалите, от които са изработени съоръжението за игра и елементите на обзавеждането;
- вида на настилката и нейното изпълнение;
- начина на разполагане на съоръженията за игра и на елементите на обзавеждането;
- вида на растителните видове и местата за засаждането им.

Настилката под и около детските съоръжения трябва да бъде безопасна за децата и по проект е заложена – синтетична ударопогъщаща. За изпълнение е избрана да бъде залепена каучукова настилка с цветни площи 40/40/4 см в два цвята-шахматно разположение, върху гладка бетонова основа. Основата първо се добре се изглежда и се подравнява, като се търси да се избегне разлика в нивата на повърхностите и да има плавно преминаване от един вид настилка в друг. На границите на площадките са оформени подходи посредством метални врати 100/200 см., като част от общото ограждане на обекта. Оградата е предвидена с плътна бетонова част от 30 см. над терена и ажурна част от оградна мрежа с височина 170 см., закрепена на метални стойки. Това дава защита срещу набези на животни и недоброжелатели. Монтира се и по една усмихната информационна таблица с данни за стоеха и указнияата за ползване.

Двете детски площадки се изпълняват по проектни разработки с един и същ тип на детските съоръжения, съобразявайки се с наличния терен за минимални земни работи и естествено отводняване. Основите са от уплътнен трошен камък/чакъл с дебелина 30 см. Елементите се доставят заготовени и отговаращи на всички нормативни изисквания и се монтират стационарно към основите, с предварително заложени закладни части и анкериране.



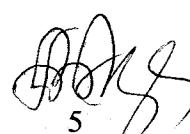
При площадното пространство в гр. Ябланица, се предвижда само обновяване при максимално запазване на съществуващото разположение. Заложено е полагане на нови тротоарни площи 40/40 см, оформяне на малък паркинг, изграждане на малки тревни площи и подмяна на уличните бордюри 50/35/18 см, ограничаващи площадковото пространство от съседните улици. За тревните площи също е заложено „рамкиране“ от градински бордюри 50/16/8 см и 50/25/15 см. А паркингът ще се изпълни от усилени решетъчни бетонови елементи и ще в унисон със зелените площи. И тук се монтират пейки и кошчета за отпадъци от същия вид, като на детските площадки. В резултат се повишава сигурността и подобряват условията и качеството на живот, запазва се функцията на транзитна пешеходна зона, отваря се визията към паметниците и връзката с църквата.

Предвид подробното запознаване от страна на участника с предмета на настоящата поръчка, техническите спецификации и документите, които са неразделна част от тях, както и предвид предишния ни отпит за изпълнение на подобни строежи, ние знаем и приемаме, че от основополагащо значение за изпълнението и след това за функционалността и експлоатацията на всеки един от трите подобекта – различно оформлени площи, е качеството на работата, качеството, устойчивостта и дълготрайния живот на предлаганите за влагане материали и строителни продукти. Почертаваме нашето виждане за функционалните качества и значимостта на подобектите, както и специалното отношение с възможностите за повищено качествено изпълнение, допринасящо за дълготрайно и безопасно последващо ползване. Ние имаме предвид начинът на производственото изпълнение на продуктите и за достойната реализация като социални и стойностни обекти.

В тази връзка предлагаме пълно реновиране на околния терен за всеки подобект, което ще стане след разчистването на всяка площадка и ще допринесе за възстановяване на природната среда и осигуряване на добър и естетически краен резултат.

Б. ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ И ФУНКЦИОНАЛНОСТ НА ДЕТСКИТЕ ПЛОЩАДКИ

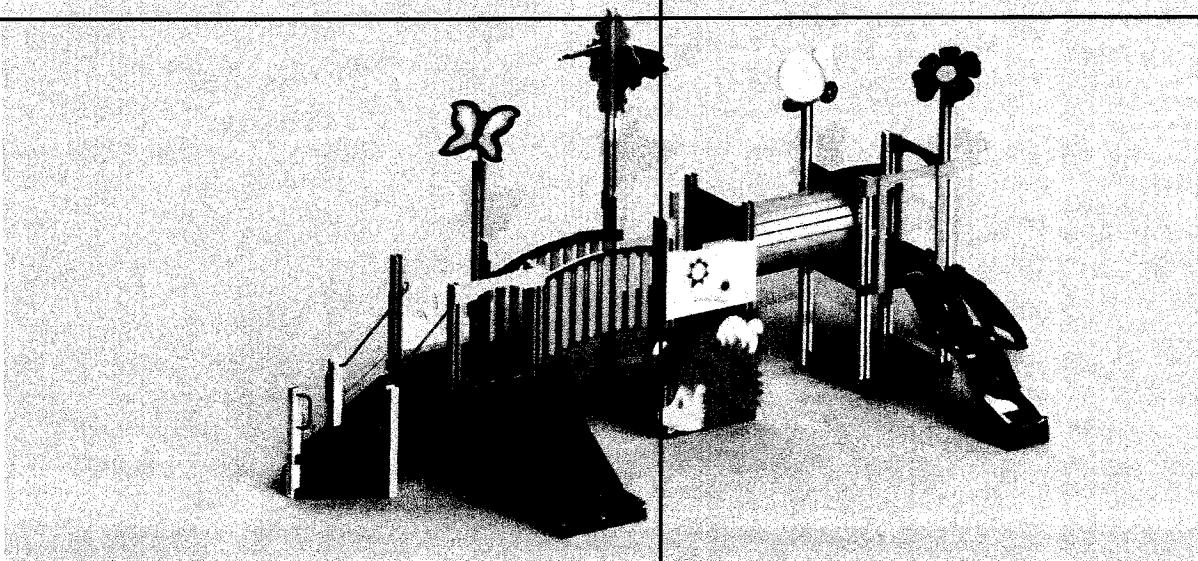
По проект е заложено за детските съоръжения да се доставят и монтират различни готови модули, предназначени за иновативно комбинирано оборудване. Доставчикът може да предложи широка гама игрови структури, отличаващи се с компактен дизайн и с различни игровые функции. Възможно е да се добавят допълнителни модули, пасващи на монтираните за увеличаване игровата стойност на оборудването. Отличителен белег е тяхната естетическо оформление, креативност и високо-ефективност. Детските съоръжения съдържат елементи, които се фокусират върху физическото развитие и помага на децата да развиват и подобряват двигателните си умения, координация, баланс и усещане за движение в пространството. За да се постигне висока игрова стойност на съоръженията са включени модули за различни игри – катерене, люлееене, пързаляне, лазене, висене, пазене на равновесие, събиране на групи, общуване, ролеви игри и др. За развитие на социални умения пък спомагат съоръженията с пясък и разливане на вода. Така се подбуждат към изобретателност, развитие на въображението, общуване и се създават условия за колективни игри. Допълнително внимание се обръща на растителността разположена на територията на площадката. Тя също трябва да отговаря на определени изисквания. На децата трябва да се осигури умерено засенчване през горещите летни дни, също така и защита от въздушни течения, ако има такива. Това може да се постигне и след изграждане на съоръженията, чрез засаждане на подходяща дървесна растителност. На площадките освен съоръжения могат да присъстват и елементи от живата природа с цел опознаване на околната среда, например цветя и храсти, които да развиват сетивата – за мирис, за цвят, за допир и др. В този аспект, след съгласуване с Възложителя и проектанта, се ангажираме допълнително да засадим не само подходящи цветя и храсти, но и няколко дървета в близост до пейките за предотвратяване на прякото слънчево влияние в бъдещите



горещи летни дни. Водещо ще бъде всички детски съоръжения да са видими за седящите на околните пейки.

За производството на конструктивните елементи на детските съоръжения е използвана подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответства на натоварванията при експлоатация на съоръженията. За производството на металните конструктивни елементи се използват стоманени тръби и планки. Конструкцията на всяко съоръжението е проектирана съгласно изискванията на EN1176-1 както по отношение на постоянните и променливи натоварвания съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита на безопасност и здраве. Всички доставки ще бъдат придружени с необходимата Декларация за съответствие, издадена въз основа на Изпитвателен протокол от лицензирана лаборатория за съответствие на изискванията на БДС EN 71-3 („Безопасност на играчките - миграция на определени елементи“).

Всички детайли са закръглени с радиус не по-малък от 3 mm и шлайфани, импрегнирани и лакирани с за външна употреба, удостоверено със сертификат. Изглеждането на детайлите цели недопускане на наранявания при захващане, а лакирането е трислойно и устойчиво на атмосферни влияния. С импрегнирането се постига за устойчивост на вредители. Няма да се отделят трески от елементите или те да се напукват. Дървените елементи ще са устойчиви на гниене, металните елементи – на корозия. Така се осигурява възможност за по-дълго функциониране в този описан естетически вид и същевременно-безопасна експлоатация. Както се

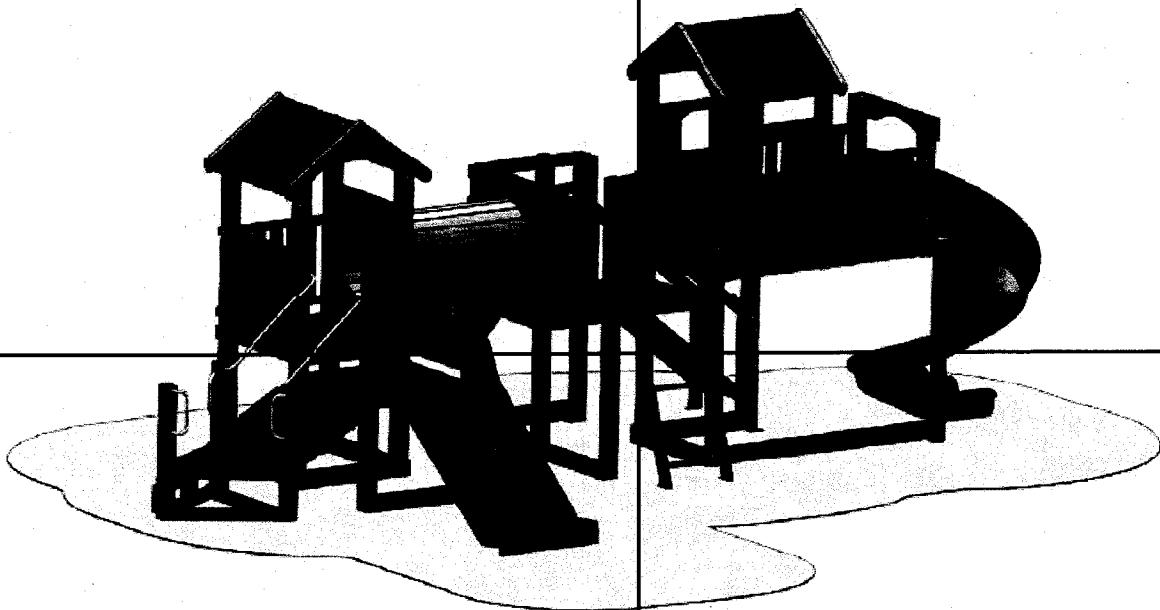


вижда е обрнато достойно внимание и на визията. Красиви допълнителни елементи във формата на животни, цветя и дръвчета повишават интереса на децата, имат опознавателна стойност и развиват тяхното въображение. Яркото цветово оформяне също е привличащо и благодарение на качествените материали и технологията на обработка в заводски условия, ще бъде запазено по-дълго време.

Всички метални части и елементи на съоръжението са защитени срещу действието на атмосферни влияния със специални нетоксични покрития. Сглобките на съоръженията са съществени чрез поцинкован, метален резбови обков със скрити глави и непозволяващ разглобяване без специален инструмент. Няма да се допускатърчащи гвоздеи, винтове, гайки, телове и др. отри краища. За производството на пързалките е използван многослойен стъклопласт, устойчив на UV лъчи с необходимата якост за експлоатация от деца в указаната възрастова граница. Пързалките са гладки, леснопочистващи и нямат остри ръбове и издатини.

6

създаващи предпоставки за наранявания. Използваният за производството шпер-плат е с обемна водоустойчивост и трипластово покритие с акрилни лакове с UV защита. Покривите на детските къщички се изработват от дървена конструкция, покrita с OSB и битумна мембра на с цветна посипка, кантирана с ъглови первази от дърво и алуминий. Конструирани са да издържат на необходимите натоварвания на сняг, вятър и температура. **Благодарение на отличната повърхностна обработка за външни условия, прилаганите стабилни конструктивни решения и надеждният метален обков и елементи за закрепване, е постигнат срок на експлоатация над 10 години.** Съоръженията за детски площадки ще отговарят изцяло изискванията на БДС EN1176 и на НАРЕДБА N1 от 12.05.2009 год. за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра.



Монтажът на съоръжението към съществуващия терен се извършва чрез бетонни фундаменти. Високите части на тези фундаменти трябва да бъдат на 20 см по кота терен. Връзката на конструкцията на съоръжението и бетонните стъпки се осъществява чрез метални колони със заварена армировка в зоната на стъпката и метална планка за болтови връзки към конструкцията. Всички отвори са предварително оформени, като по време на монтажа не се допуска деформиране и провисване. Всички свързващи елементи ще позволяват лесен монтаж и демонтаж. Няма да има опасни стърчащи елементи, а рисковете от сблъсък и удар ще бъдат сведени до минимум чрез ползване на подходящи материали и технологии при спазване на изискванията за безопасност. Парапетите започват от най-ниското място, а площадките на съоръженията са снабдени с предпазни огради. Диаметърът на парапетите не е по-голям от 60 mm.

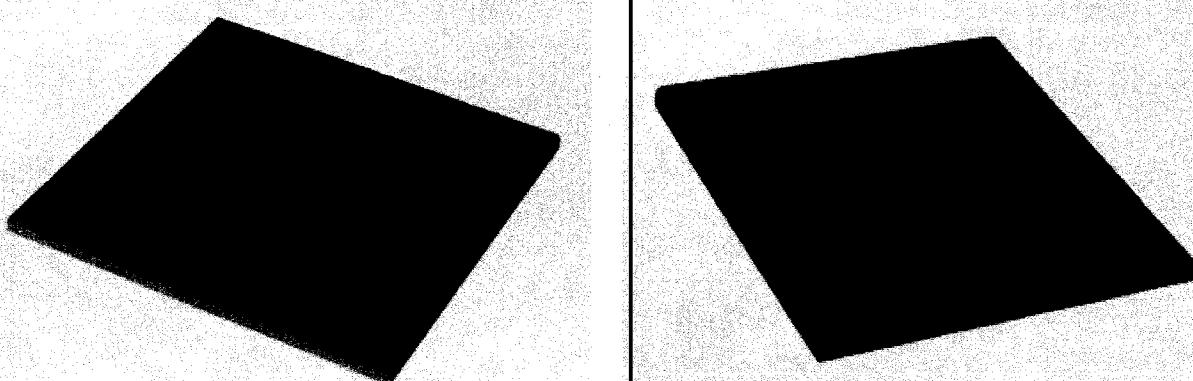
Всички елементи на конструкцията се доставят заготовени по предварителни заявки с изисквания и размери, готови за монтаж с минимални усилия. Още при заявяването им се получават и преглеждат инструкции за монтаж. Подготовката на основите – бетонови фундаменти, закладни части, анкери и др. се изпълняват точно и в съответствие с подадената информация. Ще има постоянен контрол на всяко поставено изискване – размери, допустими отклонения, материали, отстояния, закладни части, анкери и т.н. Категорично декларираме, че всички съоръжения за монтаж, ще имат приловени инструкции за монтаж и поддръжка.

При тези конструкции са сведени до минимум процеси като леенето на бетон, полагане на подова замазка и стенна мазилка, спадащи към така наречените влажни процеси, при които водата участва като основен елемент и е необходимо по-дълго технологично време за пълно

7

изсъхване. Само основите под настилките и оградата са бетонови и са заложени за изпълнение в началото на строителството за всеки подобен обект. Самата настилка около детските съоръжения е от готови каучукови площи, които бързо се редят върху подгответната основа. Също и оградата се изгражда от заготовени метални панели, които се добавят на обекта готови за монтаж. Този начин на монтажно строителство оставя след себе си по-малко отпадъци при строителния процес. Намалени са и транспортните разходи, както и вредните емисии в атмосферата.

За ударопогъщащата настилка е избран подходящия вариант от двуцветни еластични каучукови площи с размери 40/40/4 см, в шахматно разположение. Цветовото им разнообразие и надеждността им ги правят много популярни. Поставянето на такъв тип настилка намалява



~~нараняванията и травмите при падане и подхълзване, но дебелината зависи от височината на падане от съоръженията за игра.~~ За ударопогъщаща настилка на открити площадки за игра, когато височината на свободно падане на съоръжение за игра е около 2 метра е подходяща полголяма дебелина на настилката.

С оглед на максимална сигурност на децата и предотвратяване наранявание при падане от височина над 1,5 м, ние сме заложили залепване на каучукови площи с оптимална дебелина 40mm за омекотяване на удара. Превантивните мерки по защитата са важни и тази дебелина ще осигури мякота на евентуално падане при удара и предотвратяване на сериозни наранявания. Полголямата дебелина от 40mm прави настилката тежка и нефункционална и не е оптимално нейното ползване, води се нестандартна и се полага по изключение. В такива случаи за спортни игрища, се предпочита полагане на саморазливна каучукова настилка, което изисква и специализирана работна ръка за изпълнението. Същевременно тази дебелина от 40mm създава възможност и за инсталациране на допълнителни съоръжения от друг тип като въртележки, изискващи тази сигурност. Начин на полагане чрез залепване за основата прави невъзможно преместването или открадването им. За повишаване качеството дълготрайността на настилката е важна основата, за която се залепва. Обръщаме внимание, че ще бъдат изпълнени всички допълнителни обработки на бетоновата повърхност до постигане на достатъчна равнинност, без образуване на грапавини, и пукнатини и полагането ще се изпълни на почистена основа за повишаване на качеството на слепване. Ще бъдат своевременно премахнати всички дребни частици - песъчинки, камъчета, стъкла и други върху основата, като се изчистят добре и ако е нужно ще бъде направена допълнителна циментова замазка. За разлика от другите настилки с насипни материали - пясък, дървесни стърготини, тези еластични покрития не стават за опитване на вкус, както децата обичат да правят с всичко до което се докоснат. Устойчива е на триене, на вода, на различни температурни влияния, има UV защита, която я предпазва от стареене и избледняване в резултат на външните климатични условия. Същевременно и не създава проблеми с поддръжката на хигиената, а и предполага достъпност и за лица в неравностойно положение. Настилката се доставя със сертификат, посояващ до каква степен е спазен критериите за „Удар на главата“ в зависимост от различните височини на свободно падане.



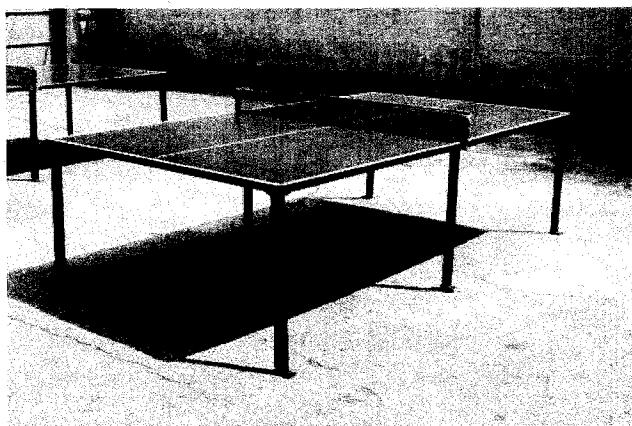
8

За бетоновите пясъчници е важно да бъдат изпълнени с проектните указания;

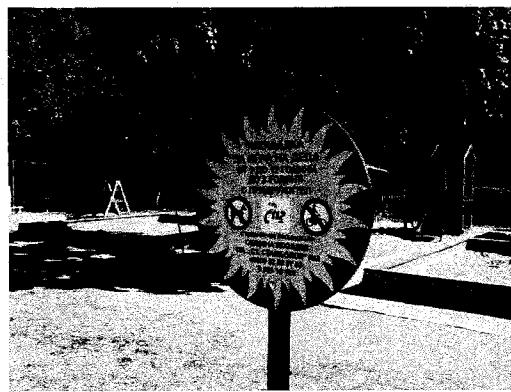
- полагане основа от геотекстил и чакъл с фракция от 8мм, за дренаж с дебелина на слоя не по-малко от 0,1м. Целта е да не се задържа вода, което води до сбиване на материала за игра.

- слой пясък > 0,30м, като се използва промит и дезинфекционен пясък с фракция от 0,2 до 2 мм, без глинисти частици, и няма да оставя петна по дрехите. Дезинфекцирането ще се направи със слаб разтвор на почистващ препарат за домашна употреба, безвреден за деца, който се напръска върху пясъчника с лейка. След това пясъчникът ще се полее обилно с вода, за да се изплакне дезинфектанта. В продължение на един ден в пясъчника не трябва да се допускат деца. Това е важно за бъдещата поддръжка на съоръжението с периодично дезинфекциране.

За удобство на подрастващите върху бетоновия борд като шапка ще бъдат монтирани лакирани дървени елементи в различни интересни цветове и форми за сядане. Броят на нанасяне на пластовете ще бъде такъв, че да осигури хомогенно покритие на повърхностите. Ще се извърши съгласуване с Възложителя относно вида на покритието - матов или гланцов, след което ще се пристъпи към неговото нанасяне. Предлагаме и различно оцветяване на стените за да могат да се различават дълбочините на пясъчните слоеве. Около пясъчника, настилката ще бъде леко скосена в посока към него, за да се избегне, доколкото е възможно, замърсяване на пясъчника и разнасяне на пясъка наоколо. От едната страна на пясъчника ще изпълним рампа, по която да могат да се придвижват деца с ограничени двигателни способности, както и за да могат да се вкарват играчки на колела. Всички ръбове на пясъчника и дървените елементи за сядане ще бъдат загладени и няма стърчащи части, които създават предпоставки за наранявания.



спорт и отговаря на изискванията за здрава и издръжлива паркова мебел. Плотът има размери 2x1520/1370 с дебелина 19мм и стандартен зелен цвят. Към масата ще изпълним и доставка на метална мрежа за игра и два комплект хилки за тенис със топчета за игра.



подходи .

За по-големите е предвиден монтаж на 1 брой маса за тенис с метален плот. Съоръжението се доставя окомплектовано с инструкции за монтаж. Металните части на плота ще бъдат шлайфани, грундирани и боядисани за осигуряване на дълготрайна защита на външните атмосферни влияния, а също и на надраскане. Особено важно е да бъдат предпазени двете части на плота от нараняване на повърхността и мрежата да бъде подвижно закрепена за лесен монтаж и демонтаж. Производството е българско-Русе

В полза на сигурността на ползвателите на детските съоръжения, ще бъдат поставени и кръгли табели, съдържащи информация за възрастовата група на ползвателите, собственика на площадката, телефони за връзка, както и забранителни знаци.

Съоръженията ще бъдат стационарно монтирани, както и настилката – залепена към основата. За всички елементи ще бъдат извършени проверки и контрол за видими дефекти, добро закрепване, спазване на нормативни отстояния и др. извън документите, осигуряване на видимост и добри подходи .

След като площадките се намират в жилищни квартали, за осигуряване срещу евентуален вандализъм и придаване на сигурност на играещите деца, се изпълнява 2-метрова ограда. Тя ще има завършващо естетическо оформление за новоизградените детски кътове и ще бъде обработена за устойчивост на атмосферни влияния и дълготрайност. Заготовените метални пана ще бъдат без остри ръбове и грапави елементи. Няма да имат големи отвори, позволяващи заклецване на дете в тях. Оградата ще се изпълни с плътна видима бетонова част на височина 30 см над терена, което дава сигурност и от навлизане на животни, носещи различни зарази. Оградата, която предлагаме ще бъде изработен от атрактивна метална конструкция- тип пана с колонки, обработени с антикорозиен грунд и боядисани с цветна и трайна емайлпакова боя, по избор на Възложителя и проектанта. Монтажът на колонките се извършва чрез закладни части, заложени в бетоновите основи. Оградата ще бъде съпроводена с документи, доказващи нейната здарвина на производство, а изпълненият монтаж от специалисти по производствените указания ще гарантира нейната устойчивост. С оглед опазването на детския кът, който вече е ограден, е предвидено и вечер да може да се заключва. Входните врати ще имат 1 м широчина за влизане с инвалидни колички и ще се отварят навън. Така няма да създават опасност за играещите деца, а и животни няма да могат сами да я будат навътре. При монтажа, ще бъде спазено изискването за наличие на 12 mm разстояние между подвижната врата и прилежащите опори отстрани, за да не се прищипва детско пръстче. Вратите няма да бъдат много тежки, за да могат децата сами да ги отварят.

Ако дадено съществуващо съоръжение не отговаря на стандартите за безопасност на обещащено достъпни площадки за игра, това не означава, че то задължително е опасно- просто няма гаранция. Но в нашия случай всички елементи от ново-доставеното оборудване ще бъдат произведени в условията на въведен и поддържана от производителя система за производствен контрол и в съответствие със стандартите за управление на качеството ISO 9001:2000; ISO 14001:2004) също така ще отговарят на серията европейски стандарти EN 1176 и EN 1177 стандарти и европейски изисквания за безопасност и здраве. Има и задължителни общи указания за поддръжка на съоръженията:

• Съгласно БДС EN 1176 и Наредба №1 от 12.01.2009г.-за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра (бр.10/2009г. на Държавен вестник), съоръжението подлежи на постоянен, периодичен и годишен основен контрол.

- Постоянният контрол се извършва от стопанина на площадката за игра веднъж на 7-10 дни за установяване на видими опасности.

- Периодичния контрол се извършва от стопанина на площадката за игра веднъж на 1 до 3 месеца в зависимост от интензивността на посещение на площадката. Периодичния контрол се извършва с оглед, извършване на подробна проверка на функционирането и стабилността на съоръженията за игра в резултат на тяхното износване.

- Годишният контрол се извършва с оглед пълна и подробна проверка на общото ниво на безопасност на площадката за игра спрямо изискванията на цитираната по-горе наредба.

• В случай на констатирани нередности е необходимо да се предприемат мерки за премахване на установените опасности и рискове за безопасна експлоатация на площадката за игра.

В. ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ И ФУНКЦИОНАЛНОСТ НА ПЛОЩАДНОТО ПРОСТРАНСТВО

Облагородяването на площадното пространство ще подобри неговата визия и удобство и ще стане по-притегателно за хората място. Площадното пространство, което ще бъде на едно ниво с градското обзавеждане – пейки, плочки и др., ще бъдат съобразени изцяло с нуждите на хората с увреждания. Предвиден е нов растер на настилката, възстановяване на каменните облицовки и монтиране на декоративна ниска ограда, с което ще се подчертава сградата на



10

църквата и силуетите на пеманетниците в средата. Ще бъдат обособени нови зелени площи и малък обслужващ паркинг за да по-функционална експлоатация от гражданите. В цялата зона внимателно ще се демонтират старите компрометирани покрития и ще се оформи обновена благоустроена среда, достъпна и за групите в неравностойно положение.

През целия период на изпълнение на работите ще се генерират отпадъци, които ще се превозват по подходящ начин (покритие, непозволяващо замърсяване на околната среда по време на транспортирането). Същите ще се сортират и депонират на определените от възложителя места според харектара на отпадъците. В допълнение, ще се спазва действащото законодателство в областта на третирането и депонирането на строителни отпадъци.

Изпълнението с стандартно, както за повечето такива пространства – демонтаж, подравняване, полагане на здрави основи за новите настилките -от чакъл с дебелина 25см и циментова замазка 4см под тротоарните плочи. Голяма част от дейностите се изпълняват ръчно. При демонтажните дейности и направата на основа от чакъл ще се ползва подсигурената механизация, но плочи, бордюри, ограда ще се полагат ръчно като се използват необходимите инструменти и пощадителна техника. При всяко механизирано изпълнение е заловено и ръчно дооформяне за постигане на желаните параметри.. Материалите се доставят по предварителни заявки с осигурено качествено заводско изпълнение. Както винаги е важна основата, на която се надгражда. За осигуряване на устойчивост и по-дълго функциониране на обекта, ръстеленият чакъл се уплътнява добре преди полагане на циментовата замазка. Смятаме, че бетоновите плочи с размер 40/40 с дебелина над 4 е най-подходящ за случая. Редят се сравнително по-бързо и имат различни възможности за дизайново оформяне с по-голяма привлекателност. Принципно при тяхното производство се формоват два пласта – лицев от пластичен бетон В-20 и подложен – от земно влавен бетон В-20. Плочките в горната си част не са с гладка повърхност с цел хората да не подхълзват през зимните месеци. Предлаганите от участника бордюри и тротоарни плочки се изработват и изпитват съгласно стандарта БДС EN 1340 от доказала се на пазара фирма. При производството им се влагат само висококачествени естествени сировини и се прави вътрешен контрол на качеството на всеки един етап от производството. Предлаганите от нас бетонови изделия (бордюри и тротоарни плочки) съдържат висококачествени UV – устойчиви пигменти. Като изпълнител, знаем и ще закупим за

подобектите

продукти от една производствена партида с цел да се избегнат големи отклонения. Предлаганите от нас изделия (бордюри и тротоарни плочки) ще са устойчиви на замързване и луга съобразно стандартите БДС EN 1338, БДС EN 1339 и БДС EN 1340. Товароносимостта им е – пешеходен трафик.

Важно е да информираме Възложителя, че за размразяване на леда през зимата следва да се използват само продукти, подходящи за бетонови изделия (например на основата на NaCl). Възложителят следва да знае, че използването на продукти за размразяване, съдържащи сулфати може да доведе до повреждане на предлаганите от участника изделия. За новообособената малка зона за паркиране, настилката ще се изпълнява от модулни решетъчни стомано-бетонови плочи с дебелина над 8см на тревна фуга. За осигуряване на тежки товари, те ще бъдат допълнително усиленi с армировъчна мрежа. Първо теренът се заравнява и трамбова прецизно основата след



11

достигане на необходимата кота. След това паркинг-елементите се съединават за получаване на здрава основа с отвори за тревата. Накрая малкият паркинг се затревява с подходяща смеска и осигурява приятната визия, отлично съчетание на настилка и тревна площ. За намаляване на негативните влияния върху жителите и населението на град Харманли, по време на строителството, предлагаме да поставим стрелки за насочване на преминаващите пешеходци и надписи, които да помогнат на гражданите, за да разберат от къде следва да се премине и къде е опасно, предвид изпълняващите се СМР от обекта и транспортните средства, които превозват материали или отпадъци за и от подобектите.

По инструкции при изпълнение настилки се следи за наличност и изправност на следните инструменти

1.	Оптичен нивелир
2.	Строителен шнур
3.	Колчета
4.	Шаблон за дъно
5.	Права лопата
6.	Лопата гребачка
7.	Кирка
8.	Ръчен валяк
9.	Механична трамбовка
10.	Кръстчета ПВЦ 1-2 mm
11.	Гумен чук
12.	Ал. мастар
13.	Машина за рязане на камък
14.	Водоструйка
15.	Удължител
16.	Лата

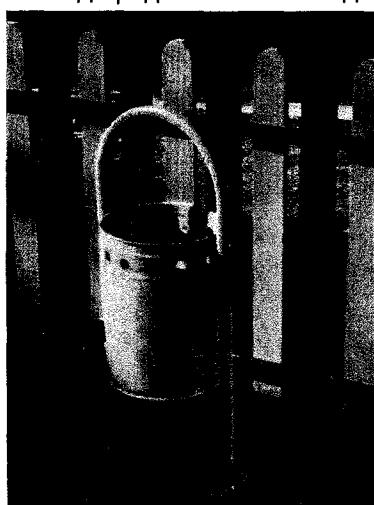
Важно е да се обърне повищено внимание на точност при спазване на геометричните размери, равнинност за получаване на видими равни и красиви площи, а със спазване на котите от вертикалната ще се постигнат правилните наклони за естествено отводняване.

Доставените за монтаж пейки ще бъдат от стабилна метална конструкция с дървени седалка и облегалка. Закрепването на всички дървени детайли към металната част е чрез болтове с оглед предпазване от вандализъм. За производството на седалката и облегалката е използвана

подбрана и изсушена иглолистна дървесина с необходимите профили, с технически и експлоатационни характеристики, които съответстват на натоварванията при експлоатация на пейките. Всички детайли са шлайфани, импрегнирани и двуслойно лакирани с лакове за външна употреба. Сглобките ще бъдат осъществени чрез поцинкован, метален резбови обков. Всички останали метални части и елементи на съоръжението ще бъдат защитени срещу неблагоприятно атмосферно влияние с нетоксични покрития.

Същите защити ваят и за кошчето за отпадъци, прахово боядисани. То ще има възможност за застопоряване срещу животински набези и завъртане с цел изпразване. Цветовото оформяне ще бъде съобразно желанието на Възложителя.

Съществуващата облицовка от естествен камък ще бъде ремонтирана и лиспващите части ще бъдат възстановени. Използваните нови естествени материали ще бъдат подбрани по начин, гарантиращ тяхната устойчивост с оглед на факта, че




същите са изложени на неблагоприятни външни атмосферни влияния и еднаквост със съществуващите такива. В допълнение предлагаме останалата запаена облицовка да бъде почистена от нас за постигане на една по-добра визия. Каменните облицовки са с голяма износостойчивост, издържат на механични и атмосферни влияния, екологично чисти са и бесопасни. За защита от агресивни вредни въздействия, върху усушените и почистени площи допълнително ще положим дълбоко импрегниращ грунд и акрилатен лак за камък. Така облицовката и стъпалата ще станат по-красиви и по-трудно ще задържат замърсяване.

При залепените облицовки и настилки се прави проверка на сцеплението с основата чрез прочукване. Не се допускат незалепени участъци или площи.

Макар и да не е предвидено в документацията за възлагане на обществената поръчка, предлагаме доставянето и засаждането на храсти и дървесна растителност след съгласуване с Възложителя и проектанта, която да предаде естетическа завършеност на обекта и да осигури бъдеща сянка около местата за отдых.

Г. КАЧЕСТВО И СПЕЦИФИКАЦИЯ, МАТЕРИАЛИ

Прието е качеството на туристическия продукт да се разглежда като съвкупност от характеристики на продукта, които определят неговата способност (пригодност) да задоволява определени или предполагаеми потребности. В строителството качеството е съществен атрибут на всеки продукт или услуга и има решаваща роля за доброто функциониране на всеки изпълнен обект. Целта е в максимална степен да се покрият изискванията на клиента и очакванията на потребителите. ~~Обикновено качеството се дефинира с две негови значения:~~

- характеристиките на продукт или услуга, които са породени от техните възможности да задоволят установени или подразбиращи се нужди;
- продукт или услуга без недостатъци.

За нашето строителство е важно с качеството на работа и на влаганите материали да може да можем да гарантира носимоспособността, устойчивостта и дълготрайността на изпълнените обекти за последващо безопасно използване.

Качеството на продуктите се явява съставна част и следствие на качеството на работа. Влаганите качествени материали в изграждането на заложените подобекти гарантират тяхната здравина и устойчивост, като същевременно запазват и подчертават естетическата им стойност. Качеството на работа включва обоснованост на приеманите управленски решения. Особено значение има качеството на работа, непосредствено свързана с изходящата продукция (контрол за качеството на технологичните процеси, своевременно откриване на брак и т.н.). Качеството на организацията изискава осигуряване високо организационно-техническо ниво на производство и съответни условия на труд.

С въведените изисквания за качество се гарантират минималните установени изисквания според въведените стандарти, на които трябва да отговарят влаганите материали. Съгласно ЗУТ, строежите се проектират, изпълняват и поддържат в съответствие с изискванията на нормативните актове и техническите спецификации за осигуряване в продължение на икономически обоснован експлоатационен срок на съществените изисквания за:

1. носимоспособност - механично съпротивление, устойчивост и дълготрайност на строителните конструкции и на земната основа при експлоатационни и сейзмични натоварвания;
2. безопасност при пожар;
3. хигиена, опазване на здравето и живота на хората;
4. безопасна експлоатация;
5. защита от шум и опазване на околната среда;
6. енергийна ефективност - икономия на енергия и топлосъхранение.

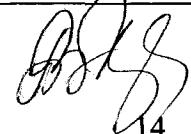
Строежите се проектират, изпълняват и поддържат и в съответствие с изискванията за достъпна среда за населението, включително за хората с увреждания, определени с наредба на министъра на регионалното развитие и благоустройството.

Външният естетичен вид на новоизградените обекти е само едната страна от характеристиките на новите детски и градски площиадки. Нищо в изпълнението не е самоценно при изискванията за осигуряване на качество и екология при оптимизирана цена. По време на функционирането на подобектите се отчита практически липсата на ограничения за ползване, но и на формата на самообслужване, близост до транспортната инфраструктура и възможност за лесен достъп. Изградените обекти ще осигуряват не само на място за приятен отдих и игра на открito, както и възможност за достъп на групите в нерасвърстайно положение в близост до жилищните квартали. За целта на тази социална значимост се изпълнява точно проектната разработка, отговаряща на изискванията за устойчивост, дълготрайност и безопасна експлоатация, включително влагане на пожароустойчиви материали и здравно-хигиенни изисквания. Остава и гражданите да се стремят към опазване на чистота на местообитанията и природата, да не унищожават растителността и да събират отпадъците от своето пребиваване на определите за това места.

Важен елемент е необходимостта за периодичен контрол и поддръжка на експлоатираните подобектите. Необходимо е да се спазват уакзанията на производителите и нормативната уредба в тази насока, както и осигуряване на обратна връзка с гражданите. Средставата за осигуряване на постоянна поддръжка на конструкцията и естетичния външен вид не са големи и това дава възможност за удължаване на срока за експлоатация при осигурена безопасност за здравето и живота на хората. Остава с рекламирането на крайния продукт, от гражданите да се изиска и опазването на базата за по-дълъг живот и взаимна удовлетвореност. Само така качеството на продукта може да се повишава, а не да се понижава във времето.

СПЕЦИФИКАЦИИ НА ОСНОВНИТЕ МАТЕРИАЛИ

№	Вид строителни продукти и/или материали	Един. мярка	Характеристиките на предлаганите материали	Стандарт
1	2	3	5	5
1	Чакъл за основа	м3	Речен чакъл – 4-22мм; Заклинен за основа настилки,	БДС EN 12620 / NA 2008
2	Трошени камък	м3	Различни фракции 4-22; 0-63мм	БДС EN 13043; БДС 2282 – 83; БДС EN 12620:2013;
3	Пясък	м3	Естествен, речен 0,2-2мм	БДС EN 12620 / NA 2008
4	Бетон - земновлажен и пластичен	м3	В-10, В-12.5 и др.	БДС EN 206-1
5	Циментова замазка	м3	ЦПР -Марка В 15(1:2)	БДС EN 998-2
6	Тротоарни плочи -бетонови	м2	40/40/45- за троарна настилка , различен дизайн	БДС EN 1340, БДС EN 1338, БДС EN 1339
	Паркинг елементи	м2	60/40/8 – армиран, високоякостен бетон	БДС EN 1340, БДС EN 1338, БДС EN 1339
7	Бордюри, бетонови , различни размери	м	50/35/18 ; 50/25/15см 50/16/8 –улични, пътни и градински	БДС EN 1340-2005



 14

8	Армировъчна стомана - заваряема	кг	A I -, Ф 6,5 , Ф 8 ; A II и A III- N 10, N 12.	БДС 9252, БДС 4758; BDS-4633; DIN-50110; EN-10204; BDS-4758; DIN-488; EN-10204
9	Цимент	кг	Портландцимент- M 350	БДС EN197-1:2006
10	Комбинирано детско съоръжение модели - различни типове с/но проекта	бр	За Деца до 12 години с жисочина от 60 до 155см – Тип –К12, К27, К03, К 07-1 и М 01 за деца до 3г.	БДС EN1176-1, БДС EN1176-3, БДС EN1176-7, БДС EN17-3
11	Ударопогълщаща настилка	м2	Синтетични каучукови площи 40/40/4 см различни цветове и дизайн	БДС EN 1177
12	Пейки с облегалки	бр	Стационарно захванати с метална основа дървени седалка и облегалка	Стандартни размери : дължина- 120 см, 160 см, 180 см, 190 см Височина - 84 см
13	Маса за тенис	бр	Метален плот , р-ри 2x1520/1370, височина на монтаж 76 см	DIN EN 14468-1
14	Равнораменни и неравнораменни ъглови профили от конструкционна стомана	кг	За планки и свързващи елементи м/у отделни елементи за съоръжение, ограда	БДС EN 10162 ; БДС 5951:1975 Изменение 2:2001 БДС EN 10025:2005
15	Стомана студено огъната и горещо валцована – профил	кг	Различни размери за пана ограда	БДС EN 10223
16	Оградна мрежа за паната	м2	Студено поцинкована стомана и след това прахово боядисана	ОН 3368040-81
	Площи от естествен камък	м2	2-3 см , съответстващи на съществуващите по цвят и вид	

Замяната на предвидените в проекта материали се допуска само при съгласие на проектанта и възловителя. От „Енемона“ АД като строител, декларираме намерението си по категоричен начин да използвам само материали, отговарящи на нормативните изисквания и гарантиращи качествено и надеждно строителство. Навсякъде по парковите елементи ще бъде поставен надпис с името на Община Ябланица и друга информация, по желание на Възложителя. Допълнително ще съгласуваме и изпълним цветово оформление на тревните площи от различни едногодишни цветя. Предложениета ни ще придават по-естетически вид на подобектите и прилежащата им територия.

За успешно постигане на целите, се осигурява обезпечаване и постоянно подобряване на системата за управление на здравословните и безопасни условия на труд и на резултатите от неяносто прилагане на мястото на трите подобекта, както и навсякъде, където е необходимо.

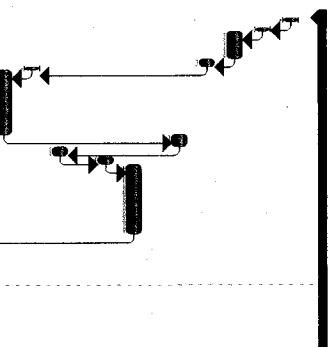
ОБЕКТ: Благоустройстване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега
Чрез изграждане на детски площадки и площици и пространство
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Ябланица
ИЗПЪЛНИТЕЛ: "Енемона" АД

ЛИНЕЕН ПЛАН - ГРАФИК

Приложение № 3-3

инж. Борислав Прокопов
Изпълнителен директор Енемона АД

ID	Task Name	Календ. Дни	Start	Finish	W-2	W-1	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8	W9	W10	W11	W12	W13	8 '15'
1	Благоустрояване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега чрез изграждане на детски площици	86 days	Mon 4.5.15	Tue 28.7.15			5 '15	W1	W2	W3	W4	6 '15	W5	W6	W7	W8	W9	W10	7 '15	
2	Детскаплощадка в УМИ 1-72 кв. 38 гр. Ябланица	36 days	Mon 4.5.15	Mon 8.6.15																
3	Мобилизация и подготовка за строителство	1 day	Mon 4.5.15	Mon 4.5.15																
4	Отстраняване хумусен слой	0.83 days	Tue 5.5.15	Tue 5.5.15																
5	Изкоп за подравняване и постигане ниво	2.67 days	Tue 5.5.15	Fri 8.5.15																
6	Основа под настилки от заклинен чакъл (30 см)	0.58 days	Fri 8.5.15	Sat 9.5.15																
7	Направа основа под ударопогъщаща настилка / подложен бетон 5 см В10 (С 8/10) /	1.67 days	Sat 16.5.15	Sun 17.5.15																
8	Полагане ударопогъщаща настилка	7.5 days	Tue 19.5.15	Tue 26.5.15																
9	Полагане настилка от бетонови тротоарни плочи 40/40	0.83 days	Mon 18.5.15	Tue 19.5.15																
10	Полагане бетонови бордюри 50/35/18	0.83 days	Sun 17.5.15	Mon 18.5.15																
11	Изкоп за основа ограда	0.83 days	Sat 9.5.15	Sat 9.5.15																
12	Направа бетонова основа за ограда височина 10 см /бетон котрак армирована/	6.25 days	Sat 9.5.15	Sat 16.5.15																
13	Направа ограда с височина 2.00 м, пътна част 30 см от бетон и панел от ограда мярка на метален виндел закрепени на метални стойки	2.92 days	Wed 27.5.15	Fri 29.5.15																
14	Доставка и монтаж Метална вратка с 1.00x2.00 м	0.08 days	Fri 29.5.15	Fri 29.5.15																
15	Изкоп за фундаменти детски стъръжения и пейки	0.21 days	Fri 29.5.15	Sat 30.5.15																
16	Бетон за фундаменти стъръжения и пейки количета и други В12.5 (С 10/12)/	0.63 days	Sat 30.5.15	Sat 30.5.15																
17	Доставка и монтаж на пейки за съдане	0.08 days	Mon 8.6.15	Mon 8.6.15																
18	Доставка и монтаж юншица за отпадъци	0.04 days	Mon 8.6.15	Mon 8.6.15																
19	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение за катерене и пързаляне в зона за деца от 0 до 12 г. (Зона А 1.1)	3.13 days	Sat 30.5.15	Tue 26.6.15																
20	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение с достъп на деца с премеждания за катерене, пързаляне и тематични игри в зона за деца от 0 до 12 г. (Зона А 1.2)	2.71 days	Tue 26.6.15	Fri 5.6.15																
21	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение с достъп на деца с укрепления за катерене и пързаляне в зона за деца от 3 до 12 г (Зона Б 1.3)	0.95 days	Fri 5.6.15	Sat 6.6.15																
22	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение за катерене, пързаляне и ляпотебе в зона за деца от 3 до 12 г (Зона Б 1.4)	0.42 days	Sat 6.6.15	Sun 7.6.15																
23	Направа пъстърник за малки деца с бетонови блокчета 25x30x15 см дървена	0.71 days	Sun 7.6.15	Sun 7.6.15																
24	Доставка и полагане пясък за детски пясъчник	0.12 days	Sun 7.6.15	Sun 7.6.15																



ОБЕКТ: Благоустройстване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега
чрез извършване на детски площадки и плоцадно пространство
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Ябланица
ИЗПЪЛНИТЕЛ: "Енергомон АД"

ЛИНЕЕН ПЛАН - ГРАФИК



Инж. Борислав Григорьев
Изпълнителен директор "Енергомон АД"

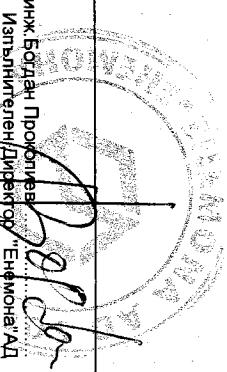
ID	Task Name	Календ. Дни	Start	Finish	График											
					W-2	W-1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8	W9	W10	
25	Доставка и монтаж Маса за тенис стационарно закрепена в Зона за деца от 12 до 18 год.	0.46 days	Sun 7.6.15	Mon 8.6.15			5 '15	W1	W2	W3	W4	6 '15	W5	W6	W7	7 '15
26	Доставка и монтаж информационна табела по изискване на Наредба №1 за устройствата и реда за устройството и безопасността на плоцадите за игра от 12.01.2009г на МРРБ	0.03 days	Mon 8.6.15	Mon 8.6.15			W-1	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8	W9
27	Затревяване на свободни площи	0.42 days	Mon 8.6.15	Mon 8.6.15			W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8	W9	W10	W11
28	Извозване строителни отпадъци и земни маси на 5 км и местене.	0.13 days	Mon 8.6.15	Mon 8.6.15			W4	W5	W6	W7	W8	W9	W10	W11	W12	8 '15
29	Детскаплоцадка в УМИ II кв. 21 с.Златна Панега община Ябланица	48 days	Tue 9.6.15	Sun 26.7.15			W5	W6	W7	W8	W9	W10	W11	W12	W13	W14
30	Мобилизация и подготовка за строителство	1 day	Tue 9.6.15	Tue 9.6.15			W6	W7	W8	W9	W10	W11	W12	W13	W14	
31	Отстраняване хумусен слой	0,13 days	Wed 10.6.15	Wed 10.6.15												
32	Изкоп за подравняване и постигане ниво	1.33 days	Wed 10.6.15	Thu 11.6.15												
33	Основа под настилки от заклинен чакъл 30 см/ Награва основа под ултраполицайда настилка/ подложка бетон 5 см В10 (С 8/10)/	1.07 days	Thu 11.6.15	Fri 12.6.15												
34	Награва основа под ултраполицайда настилка/ подложка бетон 5 см В10 (С 8/10)/	2.93 days	Sat 13.6.15	Tue 16.6.15												
35	Полагане на настилка	13.4 days	Thu 18.6.15	Thu 2.7.15												
36	Полагане настилка от бетонови тротоарни плочи	1.17 days	Wed 17.6.15	Thu 18.6.15												
40/40	Полагане бетонови бордюри 50/35/18	0.96 days	Tue 16.6.15	Wed 17.6.15												
37	Изкоп за основа ограда	1.03 days	Fri 12.6.15	Sat 13.6.15												
38	Награва бетонова основа за ограда включително видима част 30 см/бетон кофраж армировка/	5.08 days	Thu 27.7.15	Tue 7.7.15												
40	Награва ограда с височина 2.00 м, пътна част 30 см от бетон и пана от оградна мрежа на Доставка и монтаж Метална врата с 1.00x2.00 м	2.25 days	Tue 7.7.15	Thu 9.7.15												
41		0.15 days	Thu 9.7.15	Thu 9.7.15												
42	Изкоп за фундаменти детски съоръжения и пейки	0.51 days	Thu 9.7.15	Fri 10.7.15												
43	Бетон за фундаменти съоръжения и пейки коиче	1.41 days	Fri 10.7.15	Sat 11.7.15												
44	Доставка и монтаж на пейки за сядане	0.08 days	Sat 25.7.15	Sat 25.7.15												
45	Доставка и монтаж кошчета за отпадъци	0.07 days	Sat 25.7.15	Sat 25.7.15												
46	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение за катерене и пързаляне в Зона за деца от 0 до 12 г. (Зона А 1.4)	6.25 days	Sat 11.7.15	Fri 17.7.15												
47	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение с достъп на деца с увреждання за катерене, пързаляне и тематични игри в Зона за деца от 0 до 12 г. (Зона А 1.4)	5.41 days	Fri 17.7.15	Thu 23.7.15												
48	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение с достъп на деца с увреждання за катерене и пързаляне в Зона за деца от 3 до 12 г (Зона Б 1.2)	1.92 days	Thu 23.7.15	Sat 25.7.15												
49	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение за катерене, пързаляне и лопееб в Зона за деца от 3 до 12 г (Зона Б 1.3)	0.84 days	Sat 25.7.15	Sat 25.7.15												

ОБЕКТ: Благоустройстване на градската среда в пр. Ябланица и с. Златна Панега
чрез извръщане на детски площадки и площици и пространство
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Ябланица
ИЗПЪЛНИТЕЛ: "Енермона" АД

ЛИНЕЕН ПЛАН - ГРАФИК

ID	Task Name	Календ. Дни	Start	Finish	График										
					W-2	W-1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8	W9	W10
50	Доставка и монтаж информационна табела по изискване на Наредба №1 за устройството и реда за устройството и безопасността на площадките за игра от 12.01.2009г. на МРРБ	0,04 days	Sun 26.7.15	Sun 26.7.15	5'15	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8	W9	7'15
51	Затревяване на свободни площи	0,55 days	Sun 26.7.15	Sun 26.7.15											
52	Извозване строителни отпадъци и земни маси на 5 км	0,41 days	Sun 26.7.15	Sun 26.7.15											
53	Площадно пространство на пл. «Освобождение», гр. Ябланица	48 days	Tue 9.6.15	Sun 26.7.15											
54	Отстраняване хумусен слой	0,6 days	Tue 9.6.15	Tue 9.6.15											
55	Развалване стара настилка от базалтови плошки	4,9 days	Tue 9.6.15	Sun 14.6.15											
56	Демонтаж стари улични бордюри	0,63 days	Sun 14.6.15	Mon 15.6.15											
57	Демонтаж облицовки	0,23 days	Mon 15.6.15	Mon 15.6.15											
58	Демонтаж пейки	0,05 days	Mon 15.6.15	Mon 15.6.15											
59	Изкоп за подравняване и постигане ниво	3,25 days	Mon 15.6.15	Thu 18.6.15											
60	Основа под настилки от заклинен камък/25 см/	1,65 days	Thu 18.6.15	Sat 20.6.15											
61	Направа основа под усилена настилка паркинг елементи / подложен бетон 5 см В10 (С 8/10)/ Попагане циментова замазка 14 см под настилка тротоарни площи	0,3 days	Sat 20.6.15	Sat 20.6.15											
62		13,8 days	Sat 20.6.15	Sat 4.7.15											
63	Попагане настилка от бетонови тротоарни площи	17 days	Wed 8.7.15	Sat 25.7.15											
64	Полагане бетонови бордюри улични елементи	1,13 days	Sat 4.7.15	Sun 5.7.15											
65	Полагане бетонови бордюри 50/35/19	1,13 days	Sun 5.7.15	Mon 6.7.15											
66	Полагане настилка от усилена от паркин елементи	0,6 days	Mon 6.7.15	Tue 7.7.15											
67	Възстановяване облицовки от естествен камък	0,66 days	Tue 7.7.15	Tue 7.7.15											
68	Възстановяване облицовки стъпала естествен камък	0,33 days	Tue 7.7.15	Wed 8.7.15											
69	Доставка и монтаж на декоративни колони до 40см	0,25 days	Sat 25.7.15	Sat 25.7.15											
70	Доставка и монтаж /с пътеки/ на пейки за сядане	0,1 days	Sat 25.7.15	Sat 25.7.15											
71	Доставка и монтаж количета за отпадъци	0,04 days	Sat 25.7.15	Sat 25.7.15											
72	Затревяване на свободни площи	1,2 days	Sat 25.7.15	Sun 26.7.15											
73	Извозване строителни отпадъци и земни маси на 5 км	0,15 days	Sun 26.7.15	Sun 26.7.15											
74	Демобилизация и предаване завършени обекти	2 days	Mon 27.7.15	Tue 28.7.15											

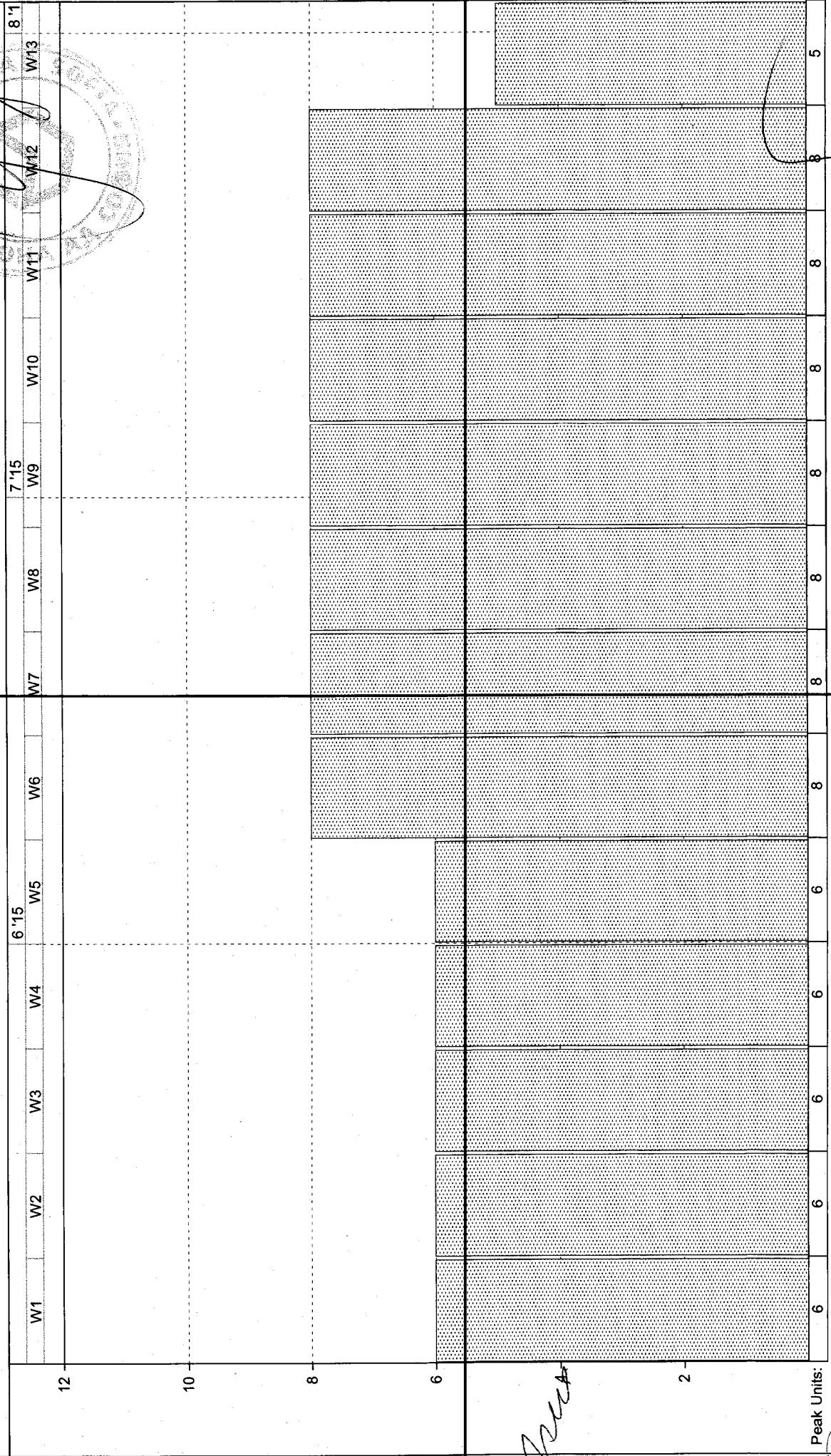
инж. Богдан Прокопчев
Изпълнител/Директор
Енермона АД



ОБЕКТ: Благоустрояване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега
чрез изграждане на детски площадки и площащно пространство
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Общинна Ябланица
ИЗПЪЛНИТЕЛ: "Елемона" АД

Грийд № 3-1
Инж. Богдан Прокопов В.
Изпълнител: "Елемона" АД

ДИАГРАМА НА РАБОТНАТА РЪКА



Приложение № 4
ДО ОБЩИНА ЯБЛАНИЦА
 гр. Ябланица, Община
 Ябланица, Област Ловеч
 пл. "Възраждане" № 3, п.к.
 5750

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
 за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

Благоустрояване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега чрез изграждане на:

1. Детска площадка в УПИ I-72, кв. 38, гр. Ябланица
2. Детска площадка в УПИ II, кв. 21, с. Златна Панега
3. Площадно пространство на площад „Освобождение”, гр. Ябланица

ОТ УЧАСТИКИ:
ЕНЕМОНА АД

АДМИНИСТРАТИВНИ СВЕДЕНИЯ:	
Седалище и адрес на управление:	България, 1113, София, Слатина Гео Милев, ул. Коста Лусчев № 20 02 80 54 850, 02 80 54 837 office@enemona.com
Единен идентификационен код (ЕИК)	020955078
Ид. № по ЗДДС	BG 020955078
Банкови сметки Обслужваща банка	"ИНВЕСТБАНК" АД гр. София, бул. "България" 85 ЕНЕМОНА АД BG50IORT80451025587401 IORTBGSF
Данни за подателя /законния представител/ пълномощника:	Богдан Дичев Прокопиев лж.19451560/20.3.2006 ЕГН 7806097266 Изпълнителен Директор 02 80 54 850, 02 80 54 837 office@enemona.com

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме ценово предложение за участие в обявената от Вас процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет - Благоустройстване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега чрез изграждане на:

Детска площадка в УПИ I -72, кв. 38, гр. Ябланица;

Детска площадка в УПИ I I , кв. 21, с. Златна Панега;

Площадно пространство на площад „Освобождение”, гр. Ябланица

- **214 525.19 лв. без ДДС (двеста и четиринадесет хиляди петстотин двадесет и пет лв. и 19 ст.)** (но не повече от 216 262.48 лв. – двеста и шестнадесет хиляди двеста шестдесет и два лева и четиридесет и осем стотинки) без включен ДДС и непредвидени разходи в размер на **10 726.26 лв. (десет хиляди седемстотин двадесет и шест лв. и 26 ст.)** (но не повече от 10 813.12 лв. – десет хиляди осемстотин и тринадесет лева и дванадесет стотинки) без включен ДДС – или общо в размер на **225 251.45 лв. (двеста двадесет и пет хиляди двеста петдесет и един лв. и 45 ст.)** (но не повече от 227 075.60 лв. – двеста двадесет и седем хиляди седемдесет и пет лева и шестдесет стотинки).

ВАЖНО! Оферти на участниците, които надхвърлят обявения финансов ресурс ще бъдат отстранени като неотговарящи на предварително обявените от възложителя условия.

Декларирам, че предложените цени са определени при пълно съответствие с условията от документацията по процедурата и включват всички разходи по изпълнение на всички работи, дейности, услуги, и др., нужни за качественото изпълнение на предмета на обществената поръчка, включително заплащане на съответните такси, командировки, осигуряване на офис и др., свързани с изпълнението на поръчката, както и такси, печалби, застраховки и всички други присъщи разходи за осъществяване на дейността.

До подготвянето на официален договор, това ценово предложение заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за сключване на договор ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

В случай, че бъдем определени за изпълнител, ще искаме да получим авансово плащане в размер на **50 %** от стойността на договора.

Настоящото ценово предложение е валидно за период от **180 (сто и осемдесет) календарни дни** от датата, определена за краен срок за получаване на оферти, съгласно обявленietо/решението за промяна за обществената поръчка.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4.1 – „Елементи на ценообразуване, участващи във формирането на единичните цени за възникнали непредвидени видове работи в рамките на общата стойност на СМР от офертата”;

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4.2 – Количество-стойностни сметки (*представят се на хартиен и на електронен носител в редактируем формат*)

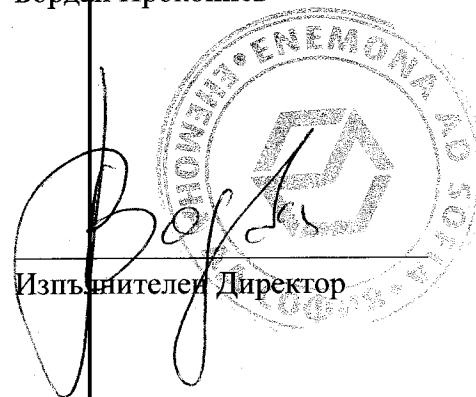
ПОДПИС И ПЕЧАТ:

Дата 30/01/2015

Име и фамилия Бордан Прокопиев

Подпись на уполномоченного лица

Должность



Изпълнител Директор

**Приложение № 4.1
към Предлагана цена**

ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ЦЕНООБРАЗУВАНЕ

Предлагаме следните стойности на „Елементи на ценообразуване, участващи във формирането на единичните цени за възникнали непредвидени видове работи в рамките на общата стойност на СМР от офертата”, както следва:

- разход за труд за специализирани строителни работници - 5 лв./ч.ч.

- разход за труд за общи работници - 5 лв./ч.ч.

Доставно-складови разходи - 10 %

Допълнителни разходи:

- върху труд; - 100 %

- върху механизация; - 25 %

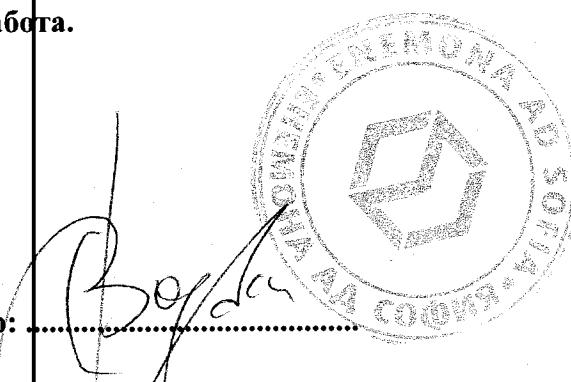
Печалба* - 10 %

Материали по текущи пазарни цени

* Участникът следва да използва като метод за калкулиране на печалба начисляването на печалбата като процент върху себестойността на СМР и СРР.

Когато в дадена позиция от количествената сметка не са изрично упоменати „доставка и монтаж”, при условие, че няма друга подобна такава позиция, се приема, че в единичната цена са включени всички видове и количества за материали, труд, механизация, допълнителни разходи и печалба, необходими за окончателното изпълнение на този вид работа.

Дата: 30.01.2015 г.

Декларатор: 

Богдан Прокопиев
Изпълнителен Директор
„Енемона” АД

Приложение 4.2 - Количествено - стойностна сметка

Кандидат:	Община Ябланица
УРН:	388415
Идентификационен № на проекта	62/3/3220892

№	Одобрени инвестиционни разходи за проекта *	Одобрени разходи в лв. без ДДС
1	Детска площадка в УПИ I - 72 кв.38 гр.Ябланица	
2	Детска площадка в УПИ II- кв.21 с.Златна Панега	
3	Площадно пространство на площад Освобождение гр.Ябланица	
4	Непредвидени разходи	

Общо одобрени инвестиционни разходи за проекта в лева без ДДС	0,00
--	-------------

Обект:"Благоустрояване на градската среда в гр.Ябланица и с. Златна Панега"

№	Вид на инвестицията	Марка, модел	Коли- чество	Единична цена без ДДС /лева/	Обща сума без ДДС /лева/
					2
1	Детска площадка в УПИ I -72 кв. 38 гр. Ябланица		3	4	5
1	Отстраняване хумусен слой	м2	400,00	3,32	1 328,00
2	Изкоп за подравняване и постигане ниво	м3	380,00	7,77	2 952,60
3	Основа под настилки от заклинен чакъл /30 см/	м3	82,60	52,18	4 309,86
4	Направа основа под ударопогълъщаща настилка / подложен бетон 5 см В10 (С 8/10)/	м3	13,77	201,77	4310,07 2 777,57 2 778,57
5	Полагане ударопогълъщаща настилка	м2	230,78	73,70	17 008,49
6	Полагане настилка от бетонови тротоарни площи 40/40	м2	44,54	30,12	1 341,54
7	Полагане бетонови бордюри 50/35/18	мл	91,00	16,47	1 498,77
8	Изкоп за основа ограда	м3	57,60	7,55	434,88
9	Направа бетонова основа за ограда включително видима част 30 см /бетон кофраж армировка/	м3	44,00	208,24	9 162,56
10	Направа ограда с височина 2,00 м, плътна част 30 см от бетон и пана от оградна мрежа на метален винкел закрепени на метални стойки дължина	мл	180,00	130,41	23 473,80
11	Доставка и монтаж Метална врата с 1,00x2,00 м	бр	2,00	227,17	454,34
12	Изкоп за фундаменти детски съоръжения и пейки	м3	28,00	7,77	217,56
13	Бетон за фундаменти съоръжения и пейки кошчета и други В12,5 /(С 10/12)/	м3	12,00	178,50	2 142,00
14	Доставка и монтаж на пейки за сядане	бр	5,00	161,70	808,50
15	Доставка и монтаж кошчета за отпадъци	бр	3,00	57,20	171,60
16	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение за катерене и пързаляне в Зона за деца от 0 до 12 г. (Зона А 1.1)	бр	1,00	5 976,30	5 976,30
17	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение с достъп на деца с увреждания за катерене, пързаляне и тематични игри в Зона за деца от 0 до 12 г. (Зона А 1.2)	бр	1,00	5 171,10	5 171,10
18	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение с достъп на деца с увреждания за катерене и пързаляне в Зона за деца от 3 до 12 г.(Зона Б 1.3)	бр	1,00	1 809,50	1 809,50

1	2	3	4	5	6
19	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение за катерене, пързалияне и люлееене в Зона за деца от 3 до 12 г.(Зона Б 1.4)	бр	1,00	775,50	775,50
20	Направа пясъчник за малки деца - с бетонови стени дебелина 25см, дълбочина 45 см дървена шапка за сядане неправилни размери	м2	16,00	73,48	1 175,68
21	Доставка и полагане пясък за детски пясъчник	м3	6,40	51,81	331,58
22	Доставка и монтаж маса за тенис стационарно закрепена в Зона за деца от 12 до 18 год	бр	1,00	880,00	880,00
23	Доставка и монтаж информационана таблица по изискване на Наредба №1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра от 12.01.2009г на МРРБ	бр	1,00	99,00	99,00
24	Затревяване на свободни площи	м2	63,50	3,97	252,10
25	Извозване строителни отпадъци и земни маси на 5 км	м3	20,00	16,90	338,00
					84 890,82
					84890,82
	Детска площадка в УПИ II кв. 21 с.Златна Панега община Ябланица		<i>Слънчев бряг</i>	<i>Харманци</i>	<i>84891,84</i>
1	Отстраняване хумусен слои	м2	3,20	5,35	17,12
2	Изкоп за подравняване и постигане ниво	м3	98,00	7,77	761,46
3	Основа под настилки от заклинен чакъл /30 см/	м3	73,35	52,18	3 827,40
4	Направа основа под ударопогълщаща настилка / подложен бетон 5 см В10 (С 8/10)/	м3	12,23	207,82	2 540,60 <i>2540,64</i>
5	Полагане ударопогълщаща настилка	м2	213,36	73,70	15 724,63
6	Полагане настилка от бетонови тротоарни площи 40/40	м2	30,50	30,12	918,66
7	Полагане бетонови бордюри 50/35/18	мл	59,00	16,47	971,73
8	Изкоп за основа ограда	м3	57,60	7,55	434,88
9	Направа бетонова основа за ограда включително видима част 30 см /бетон кофраж армировка/	м3	18,00	208,24	3 748,32
10	Направа ограда с височина 2,00 м, плътна част 30 см от бетон и пана от оградна мрежа на метален винкел закрепени на метални стойки дължина	мл	72,00	130,41	9 389,52
11	Доставка и монтаж Метална врата с 1,00x2,00 м	бр	2,00	224,17	448,34
12	Изкоп за фундаменти детски съоръжения и пейки	м3	28,00	7,77	217,56
13	Бетон за фундаменти съоръжения и пейки кошчета и други (С 10/12)/	м4	13,00	178,50	2 320,50
14	Доставка и монтаж на пейки за сядане	бр	8,00	161,70	1 293,60
15	Доставка и монтаж кошчета за отпадъци	бр	4,00	57,20	228,80
16	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение за катерене и пързалияне в Зона за деца от 0 до 12 г. (Зона А 1.4)	бр	1,00	5 976,30	5 976,30
17	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение с достъп на деца с увреждания за катерене, пързалияне и тематични игри в Зона за деца от 0 до 12 г. (Зона А 1.4)	бр	1,00	5 171,10	5 171,10
18	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение с достъп на деца с увреждания за катерене и пързалияне в Зона за деца от 3 до 12 г.(Зона Б 1.2)	бр	1,00	1 809,50	1 809,50
19	Доставка и монтаж Комбинирано детско съоръжение за катерене, пързалияне и люлееене в Зона за деца от 3 до 12 г.(Зона Б 1.3)	бр	1,00	775,50	775,50
20	Доставка и монтаж информационана таблица по изискване на Наредба №1 за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра от 12.01.2009г на МРРБ	бр	1,00	99,00	99,00
21	Затревяване на свободни площи	м2	45,50	3,97	180,64
22	Извозване строителни отпадъци и земни маси на 5 км	м3	20,00	16,90	338,00
					57 193,16

57194,20

1	2	3	4	5	6
Площадно пространство на пл. «Освобождение» , гр. Ябланица					
1	Отстраняване хумусен слой	м2	158,00	3,32	524,56
2	Разваляне стара настилка от базалтови плочки	м2	828,28	13,87	11 488,24
3	Демонтаж стари улични бордюри	мл	115,00	3,07	353,05
4	Демонтаж облицовки	м2	6,00	15,40	92,40
5	Демонтаж пейки	бр	1,00	11,00	11,00
6	Изкоп за подравняване и постигане ниво	м3	400,00	7,77	3 108,00
7	Основа под настилки от заклинен чакъл /25 см/	м3	210,00	52,18	10 957,80
8	Направа основа под усиlena настилка паркинг елементи / подложен бетон 5 см В10 (С 8/10)/	м3	2,00	201,77	403,54
9	Полагане циментова замазка /4 см/ под настилка тротоарни плочки	м2	786,50	16,59	13 048,04
10	Полагане настилка от бетонови тротоарни площи	м2	786,50	30,12	23 689,38
11	Полагане бетонови бордюри улични	мл	115,00	15,42	1 773,30
12	Полагане бетонови бордюри 50/35/19	мл	116,00	16,47	1 910,52
13	Полагане настилка от усиlena от паркин елементи	м2	38,80	32,24	1 250,91
14	Възстановяване облицовки от естествен камък	м2	6,00	99,76	598,56
15	Възстановяване облицовки стъпала естествен камък	м2	4,50	74,35	334,58
16	Доставка и монтаж на декоративна ограда със сиджир на метални декоративни колони до h - 40cm	мл	15,00	52,42	786,30
17	Доставка и монтаж /с планки/ на пейки за сядане	бр	6,00	161,70	970,20
18	Доставка и монтаж кошчета за отпадъци	бр	3,00	57,20	171,60
19	Затревяване на свободни площи	м2	159,00	3,97	631,23
20	Извозване строителни отпадъци и земни маси на 5 км	м3	20,00	16,90	338,00
					72 441,21
I.	ОБЩО за СМР				214 525,19
					214 525,19
II.	Непредвидени разходи по изпълнение на СМР	5%			10 726,26
					10 726,26
III.	ВСИЧКО				225 251,45

Дата :
30.01.2015 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

инж. Богдан Прокопчев
Изпълнителен Директор "Енемона" АД



"ИНВЕСТБАНК" АД
ФИНАНСОВ ЦЕНТЪР "СОФИЯ-АНГЕЛ КЪНЧЕВ"
Изх. № 8045 - 128/03.04.2015 год.

до община Ябланица |ад
гр. Ябланица, Община Ябланица,
Област Ловеч
пл. „Възраждане“ № 3, п.к. 5750

БАНКОВА ГАРАНЦИЯ РЕФ. №51-19/3534
за изпълнение на договор за обществена поръчка

Ние, „Инвестбанк“ АД, регистрирано в Търговския регистър, воден от Агенцията по вписванията съгласно Закона за Търговския регистър с ЕИК 831663282, със седалище и адрес на управление: 1404 София, бул. „България“ № 85, представлявано от Пламен Йорданов Милков, ЕГН 6510297240 – Изпълнителен директор и Радка Бонева Никодимова, ЕГН 5203186770 – Изпълнителен директор, чрез техният пълномощник Александър Василев Александров, ЕГН 5803266522 - Директор на „Инвестбанк“ АД, ФЦ „София - Ангел Кънчев“, редовно упълномощен с Пълномощно от законните представители на „Инвестбанк“ АД, с нотариално удостоверяване на подписите рег. № 5265 от 28.04.2014 г. и нотариално удостоверяване на съдържание рег. № 5266, том II-п, № 36 от 28.04.2014 г., извършени от Нотариус Весела Ивчева с рег.№ 271 на Нотариалната камара, с район на действие СРС, сме уведомени, че нашият Клиент „Енемона“ АД с ЕИК 020955078, наричан за краткост по-долу ИЗПЪЛНИТЕЛ с Ваше Решение № 255 / 25.03.2015 г. е обявен за класиран на първо място и за изпълнител на обществена поръчка с предмет: “Благоустройстване на градската среда в гр. Ябланица и с. Златна Панега, чрез изграждане на:

Детска площадка в УПИ I -72, кв. 38, гр. Ябланица;

Детска площадка в УПИ II , кв. 21, с. Златна Панега;

Площадно пространство на площад „Освобождение“, гр. Ябланица.

Също така сме информирани, че в съответствие с условията на процедурата и разпоредбите на Закона за обществените поръчки, при подписването на Договора за възлагането на обществената поръчка, ИЗПЪЛНИТЕЛЯт следва на Вас, в качеството Ви на Възложител на горепосочената поръчка, да представи банкова гаранция за добро изпълнение открита във Ваша полза, за сумата в размер на **6,757.54** лева (Шест хиляди, седемстотин петдесет и седем 0.54) лева, представляващи 3 (три) на сто от цената, без ДДС, за изпълнение на договора, за да гарантира предстоящото изпълнение на задълженията си, в съответствие с договорените условия.

Във връзка с гореизложеното ние, „Инвестбанк“ АД по нареждане на фирма „Енемона“ АД, с настоящото поемаме неотменимо и безусловно задължение да Ви заплатим по посочена от вас банкова сметка всяка сума, предявена от Вас, в рамките на посочения по-горе размер от **6,757.54** лева (Шест хиляди, седемстотин петдесет и седем 0.54) лева, независимо от възраженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в срок до 3 (три) работни дни след получаването на първо Ваше писмено поискване, съдържащо Вашата декларация, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯт не е изпълнил някое от договорните си задължения.

Клон София - Ангел Кънчев

София 1000, ул. Ангел Кънчев 7
т 02 93 05 123, 124, 143, ф 02 98 07 722
SWIFT IORTBGSF

Вашето писмено искане за плащане трябва да бъде представено чрез посредничеството на централата на обслужващата Ви банка, потвърждаваща, че положените от Вас подписи са автентични и са на лица, които Ви обвързват съгласно закона.

Настоящата гаранция влиза в сила от момента на нейното издаване.

В случай че до 17:00 часа на **14.08.2015** г., искането Ви, предявено при горепосочените условия не е постъпило в „Инвестбанк“ АД, ГАРАНЦИЯТА ИЗТИЧА ИЗЦЯЛО И АВТОМАТИЧНО.

След тази дата гаранцията автоматично става невалидна, независимо дали оригиналът на банковата гаранция ни е върнат обратно или не.

Гаранцията трябва да ни бъде изпратена обратно веднага след като вече не е необходима или нейната валидност е истекла, което от двете събития настъпи по-рано.

Банковата гаранция може да бъде освободена преди изтичане на валидността ѝ само след връщане на оригинала на същата в „Инвестбанк“ АД, гр. София, бул. „България“ № 85.

Договорът за обществената поръчка се изпълнява на етапи (дейности), поради което тази гаранция може да бъде частично освобождавана, след изрично съгласие от страна на възложителя. Освобождаването следва да е съответно на изпълнената част (дейност) от предмета на обществената поръчка.

Гаранцията е лично за Вас и не може да бъде прехвърляна.
При възникване на спорове по тази гаранция, те ще се решават в съответствие с действащото законодателство на Република България.

