

Утвърждавам:  
Никола Белишки  
Кмет на Община Панагюрище



## **ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА**

1. Пълно описание на обекта.
2. Количествени сметки на строителството
3. Общи предписания.

### **1. Пълно описание на обекта.**

Обществената поръчка включва ремонтни работи на четири спортни площадки в четири училища на територията на Община Панагюрище, а именно:

- ОУ "Марин Дринов" гр. Панагюрище;
- ОУ "20-ти април" гр. Панагюрище;
- СОУ "Нешо Бончев" гр. Панагюрище;
- ОУ "Отец Паисий" с. Попинци, община Панагюрище

Видовете ремонтни дейности са описани в подробни количествени сметки, които са част от настоящата публична покана.

Изпълнението на поръчката включва следните основни видове строителни дейности:

#### **Основа:**

Съществуващата асфалтова основа на всички 4бр. спортни площадки отговаря на изискванията за полагане на изкуствени треви.

#### **Полагането на спортната изкуствена трева включва следните видове дейности:**

- 1- Доставка на материалите на обекта
- 2- Разопаковане на ролките трева. Тревата се оставя да се отпусне минимум 3-4 часа преди да се разкроява.
- 3- Почистване на основата от прах замърсявания и други такива ако има.
- 4- Кроене на тревата.
- 5- Полагане на тревата и лепене с подходящо лепило и свързващи ленти.
- 6- Направа на спортни очертания с цветна трева за футбол и баскетбол.
- 7- Прави се посипка от специален кварцов пясък от 20,00кг. на м2 с гранулометрия РК 0,63.
- 8- Почистване и извозване на строителните отпадъци и боклуци от обекта.

#### **Доставка и монтаж на спортно оборудване:**

- Доставка и монтаж на комплект Мултифункционална врата за мини-футбол с баскетболна надстройка.

Вратите следва да отговарят на изискванията за безопасност - EN - 1271 или еквивалентен стандарт.

2. Количествени сметки:

**Обект: ОУ "Марин Дринов гр. Панагюрище**

№	Вид работа	м. ед.	кол.	Ед. цена	Стойно ст
1	2	3	4	5	6
1	Изграждане на изкуствена спортна трева 22мм., с включени доставка и полагане на лепило, свързваща лента, разчертавания за футбол и баскетбол , полагане на посипка от специален кварцов пясък от 20,00кг. на м2 с гранулометрия RK 0,63.	м2	650,00		
2	Изграждане на комплект Мултифункционална врата за мини-футбол с баскетболна надстройка (преносима)	бр.	2,00		
3	Извозване на строителни отпадъци	бр.	1,00		
<b>ВСИЧКО :</b>					
<b>ДДС20% :</b>					
<b>ОБЩО :</b>					

**Обект: ОУ "20ти април" гр. Панагюрище**

№	Вид работа	м. ед.	кол.	Ед. цена	Стойност
1	2	3	4	5	6
1	Изграждане на изкуствена спортна трева 22мм., с включени доставка и полагане на лепило, свързваща лента, разчертавания за футбол и баскетбол , полагане на посипка от специален кварцов пясък от 20,00кг. на м2 с гранулометрия RK 0,63.	м2	650,00		



2	Изграждане на комплект Мултифункционална врата за мини-футбол с баскетболна надстройка (преносима)	бр.	2,00		
3	Извозване на строителни отпадъци	бр.	1,00		
<b>ВСИЧКО :</b>					
<b>ДДС20% :</b>					
<b>ОБЩО :</b>					

**Обект: СОУ "Нешо Бончев" гр. Панагюрище**

№	Вид работа	м. ед.	кол.	Ед. цена	Стойност
1	2	3	4	5	6
1	Изграждане на изкуствена спортна трева 22мм., с включени доставка и полагане на лепило, свързваща лента, разчертавания за футбол и баскетбол , полагане на посипка от специален кварцов пясък от 20,00кг. на м2 с гранулометрия RK 0,63.	м2	650,00		
2	Изграждане на комплект Мултифункционална врата за мини-футбол с баскетболна надстройка (преносима)	бр.	2,00		
3	Извозване на строителни отпадъци	бр.	1,00		
<b>ВСИЧКО :</b>					
<b>ДДС20% :</b>					
<b>ОБЩО :</b>					

**Обект: ОУ "Отец Паисий" с. Попинци, община Панагюрище**

№	Вид работа	м. ед.	кол.	Ед. цена	Стойност
1	2	3	4	5	6
1	Изграждане на изкуствена спортна трева 22мм., с включени доставка и полагане на лепило, свързваща лента, разчертавания за футбол и баскетбол , полагане на посипка от специален кварцов пясък от 20,00кг. на м2 с гранулометрия RK 0,63.	м2	650,00		
2	Изграждане на комплект Мултифункционална врата за мини-футбол с баскетболна надстройка (преносима)	бр.	2,00		

3	Извозване на строителни отпадъци	бр.	1,00		
	<b>ВСИЧКО :</b>				
	<b>ДДС20% :</b>				
	<b>ОБЩО :</b>				

### 3. Общи предписания.

При изпълнение на строителството да се спазват всички действащи в страната норми и правила, разпоредби и стандарти, регламентиращи тази дейност.

Всички промени и отклонения да стават само с писменото съгласие на Възложителя.

#### 3.1. Безопасност и хигиена на труда, и пожарна безопасност и ОВОС.

При изпълнение на строителството следва да се спазват действащите в страната нормативни документи по безопасност на труда и противопожарна охрана, включени в Рамкова Директива 89/391/ЕИО, като:

-Наредба №3 за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място; Обн., ДВ, бр.46 от 15.05.2001год.; в сила от 16.08.2001год.

-Наредба № 7 от 23 септември 1999 г, за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване; Обн., ДВ, бр.88 от 08.10.1999год.; в сила от 09.01.2000 год.

-Закон за здравословни и безопасни условия на труд /ЗЗБУТ/; Обн., ДВ, бр.124 от 23.12.1997год.

- Наредба № РД-07/8 от 20 декември 2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа, Обн. ДВ. бр.3 от 13 Януари 2009г.

#### 3.2. Общи изисквания.

Ръководствата на участниците са задължени да осигурят необходимото работно облекло и лични предпазни средства.

Работещите в условия на влага, вода и други подобни да ползват гумени ботуши.

Всеки работник или служител, който постъпва за първи път на работа или преминава на друга работа, независимо от неговата подготовка и квалификация се допуска на работа само след като бъде подробно инструктиран за правилата на безопасност и хигиена на труда.



Забранява се на работниците без разрешение да извършват каквито и да е работи, не влизащи в кръга на техните постоянни задължения, освен от необходимост за предотвратяване на авария и то по нареждане на възложителя.

Задължително е спазването на Правилника за противопожарна охрана. Ръководството на строителството е длъжно да изпълнява всички мероприятия по този правилник.

На всяка машина, участваща в дейностите, свързани с предмета на договора, да има пълно комплектувана с медикаменти аптечка.

Да се пазят от повреди положени подземни и други инсталации и съоръжения, като предварително се обозначат и маркират.

### **3.3. Работа с машини.**

Работници, които обслужват и управляват машините трябва да бъдат снабдени с инструкции, съдържащи изискванията по техника на безопасността, указанията на сигналната система, правилата за управление на машината, правилата за определено натоварване и допустимата скорост на работа на машината и др.

Забранява се ползването на агрегати, машини и инструменти, които да не са обезопасени и изпитани съгласно ПТБ – гл. VI, т.1.

Противопожарна охрана.

Забранява се гасенето с вода на запалени течни горива. Същото да се извършва с пясък или със специални пенообразувачи и други подходящи пожарогасителни средства;

Пушенето и паленето на огън да става на определени за целта пожаро-обезопасени места.

В случай на пожар, да не се гасят с вода варели с нефт и нефтопродукти и др;

На строителната площадка да се осигурят пожарогасител, кофи, лопати, сандъчета с пясък;

На строителният обект в близост до складирани горими материали да се осигурят кофпомпа за вода, съд с вместимост 200 л, вода и кофа;

В края на работното време всеки работник е длъжен да провери и да остави в пожарнобезопасно състояние своето работно място, машините и съоръженията, с които работи;

Територията на обекта редовно да се почиства от горими отпадъци;

Достъпът да подръчните уреди и съоръжения за пожарогасене, до пожарните кранове и хидранти да се поддържат винаги свободни;

Забранява се складирането на материали, съоръжения и машини, както и паркирането на превозни средства по пътя и подхода към противопожарните уреди, съоръжения и инсталациите за пожароизвестяване и пожарогасене;

### **3.4. БХТПБ по ВРЕМЕ на ЕКСПЛОАТАЦИЯТА**

Строителството се извършва при строго съблюдаване на техниката на безопасност и охрана на труда, както и всички изисквания по ППО (Закон за здравословни и безопасни условия на труд). задължително се прави застраховане по чл. 171 от ЗУТ и по Наредбата за задължително застраховане на работниците и служителите за риска „трудова злополука“, важащо за целия период на договора.

Работодателите и лицата, които ръководят и/или управляват трудовите процеси, се задължават да осигурят и утвърдят инструкции по безопасност, хигиена на труда и пожарна безопасност (БХТПБ) за отделните видове работни места съгласно изискванията по безопасност на труда, установени в нормативните актове, стандартизационните документи и паспортите на работното оборудване.

Инструкциите по БХТПБ се изработват в обхват и със съдържание, както следва:

- правата, задълженията и отговорностите на лицата, които ръководят или управляват трудовите процеси;
- изискваната правоспособност или квалификация на производствения персонал;
- изискванията по БХТПБ преди започване, през време и при прекъсване, преустановяване и завършване на работата;
- изискванията по БХТПБ, на които трябва да отговарят ползваните машини и другото работно оборудване;
- средствата за индивидуална защита, които трябва да се ползват;
- други изисквания, които се налагат от конкретните условия на работа;
- условията за принудително и аварийно преустановяване на работата, мерки за предотвратяване и ликвидиране на аварии и оказване на първа долекарска помощ при злополука и др.;
- местата за поставяне на знаците за безопасност на труда и противопожарна охрана, за описанията на сигналите, подавани с ръка, и словесните съобщения, които трябва да се подават при работа с крапове и повдигателни съоръжения. Ръководителите са длъжни да осигуряват безопасни и здравословни условия на труд за всички работници. Трудови договори могат да се сключват само с лица, които отговарят на изискванията на Кодекса на труда. В случаите, когато се изисква лицата да са правоспособни или да имат необходимата квалификация за съответната работа или работно място, същите трябва да притежават съответния документ.
- средствата за индивидуална защита, които трябва да се ползват;
- други изисквания, които се налагат от конкретните условия на работа;



- условията за принудително и аварийно преустановяване на работата, мерки за предотвратяване и ликвидиране на аварии и оказване на първа долекарска помощ при злополука и др.;

- местата за поставяне на знаците за безопасност на труда и противопожарна охрана, за описанията на сигналите, подавани с ръка, и словесните съобщения, които трябва да се подават при работа с кранове и повдигателни съоръжения. Ръководителите са длъжни да осигуряват безопасни и здравословни условия на труд за всички работници. Трудови договори могат да се сключват само с лица, които отговарят на изискванията на Кодекса на труда. В случаите, когато се изисква лицата да са правоспособни или да имат необходимата квалификация за съответната работа или работно място, същите трябва да притежават съответния документ.

Забранява се допускането на работа на лица, които:

- Не са назначени в съответствие с изискванията;
- Не са съответно инструктирани и обучени по БХТПБ;
- Не са запознати с плана за ликвидиране на аварии;
- Не са снабдени или не ползват съответно изискващите се работно облекло, обувки, лични предпазни средства и обезопасени инструменти;
- Имат противопоказни заболявания спрямо условията на работата, която им се възлага; са правоспособни или имат съответна квалификация, но са преместени на друго работно място и не са преминали инструктаж за условията на новото им работно място;
- Са в нетрезво състояние или са под въздействието на други упойващи средства.

Лицата, които постъпват на работа, се инструктират за правилата по БХТПБ и подлежат на медицински прегледи по Наредба №3 за задължителните предварителни и периодични медицински прегледи( обн.,ДВ, бр. 16 от 1987, изм. бр.65 от 1991 и бр. 102 от 1994 год., 78 от 2005 г.) и Наредба 5 за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работниците по срочно трудово правоотношение или временно трудово правоотношение(ДВ, бр.43 от 2001 г.)

Работодателят е задължен да осигурява специално работно облекло и лични предпазни средства в съответствие с Наредба № 3 за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място.(ДВ, бр.46 от 2001 г.)

Възложителят и упълномощените държавни органи извършват планови и внезапни проверки за гарантиране безопасни условия на труд по отношение на:

- наличие на координатор по безопасност и план по безопасност на обекта, ако е необходим;
- наличие на обекта на инструкции за безопасност и здраве при работа, съобразно действащите нормативи, инструктажни книги, начин на провеждане на инструктажите за безопасна работа;

- наличие на обекта и ползване на ЛПС – каски, колани, ръкавици, предпазни шлемове и др.;

На обекта се въвежда “Книга за инструктаж” на работното място, периодичен и извънреден инструктаж по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана.

Изискванията по отношение на опазване на околната среда трябва да отговарят на всички нормативни актове на законодателството в Р. България в тази област. Околното пространство да се поддържа чисто. Разбъркване на смеси да става в предварително приготвени съдове и корита.

Да се спазва Закона за управление на отпадъците и всички нормативни актове на законодателството в Република България в тази област.

м. август 2015 г.  
Панагюрище

Изготвил:  
/инж. Г. Павлов/