

## ЧАСТ I. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

### I. ОСНОВАНИЕ И ЦЕЛ НА ПОРЪЧКАТА

#### Въведение:

Техническата спецификация е неделима част от документацията за участие в процедурата и посочените в нея изисквания и условия са задължителни за участниците.

**Важно!:** Преди изготвянето на предложението си, участниците следва да посетят и извършат обстоен оглед на място на обектите, включени в предмета на поръчката, да се запознаят в детайли с всички условия за подготовка на предложението и да извършат проверка на приложените количествени сметки.

#### Предмет:

Предмет на настоящата обществена поръчка е: „Ремонт на спортни площадки на територията на Община Поморие”

Предметът включва извършване на строително-монтажни работи (СМР) и предаване на обектите с Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа, подписан без забележки, както и наложилите се СМР до изтичане на гаранционните срокове в обектите, в съответствие с изискванията на действащото законодателство, съгласно количествата и видовете СМР и всички дейности и изисквания, отразени в настоящата техническа спецификация

Всеки участник може да получи информация относно съществуващото състояние на обектите от огледите, които следва да извърши.

Ще бъдат извършени ремонтни дейности на шест броя спортни площадки на територията на Община Поморие както следва:

#### 1. Спортна площадка кв. Север, гр. Поморие.

Предвижда се демонтаж на старата изкуствена трева и замяната ѝ с нова такава за футбол. Възстановява се боята, укрепването и мрежите на футболните врати. Зад вратите се монтира нова плетена мрежа за спиране на топките.

№	Наименование, вид работа	Мярка	К-во
1	Демонтаж стара изкуствена трева, с включено извозване на отпадъци	м2	602
2	Доставка и монтаж на лепило за подлепваща лента - полиуретаново двукомпонентно	м2	602
3	Доставка и монтаж на подлепваща лента - 30 см	м2	602

4	Доставка и монтаж на кварцов пясък за изкуствена трева - фракция 0,63 мм, мин. 15 kg/m2	м2	602
5	Доставка и монтаж на гранули SBR, 0,5мм - 2,5мм, мин. 7 kg/m2	м2	602
6	Доставка и монтаж на изкуствена трева 40 мм по спецификация	м2	602
7	Монтаж на нова плетена мрежа зад врати 10 x 4 м, дебелина ф4мм и с отвор 10 x 10 см,окантена , вкл. захващане	бр.	2
8	Възстановяване на футболни врати, вкл.заварки, укрепване, боядисване,мрежа	бр	2

## 2. Спортна площадка бл. 16, кв. Свобода, гр. Поморие.

Предвижда се демонтаж на старата изкуствена трева и замяната ѝ с нова такава за футбол. Възстановяват се боята, укрепването и мрежите на футболните врати. Зад вратите се монтира нова плетена мрежа за спиране на топките. Заменят сеувредените пана на оградата зад вратите с нови по спецификация. Захващат се не закрепените елементи по оградата.

№	Наименование	Мярка	К-во
1	Демонтаж стара изкуствена трева, с включено извозване на отпадъци	м2	798
2	Доставка и монтаж на лепило за подлепваща лента - полиуретаново двукомпонентно	м2	798
3	Доставка и монтаж на подлепваща лента - 30 см	м2	798
4	Доставка и монтаж на кварцов пясък за изкуствена трева - фракция 0,63 мм, мин. 15 kg/m2	м2	798
5	Доставка и монтаж на гранули SBR, 0,5мм - 2,5мм, мин. 7 kg/m2	м2	798
6	Доставка и монтаж на изкуствена трева 40 мм по спецификация	м2	798
7	Монтаж на нова плетена мрежа зад врати 10 x 4 м, дебелина ф4мм и с отвор 10 x 10 см,окантена , вкл. захващане	бр	2
8	Възстановяване на футболни врати, вкл.заварки, укрепване, боядисване,мрежа	бр	2
9	Доставка и монтаж на нова ограда зад врати	м2	80
10	Доставка и монтаж на метални пана /2.5 x 2 м/, като долен ред по ограда	лм	82
11	Доставка и монтаж на обтегачи	бр.	50

### **3. Спортна площадка кв. Св. Георги, гр. Поморие.**

Предвижда се демонтаж на старата изкуствена трева и замяната ѝ с нова такава за футбол. Възстановява се боята, укрепването и мрежите на футболните врати. Зад вратите се монтира нова плетена мрежа за спиране на топките. Заменят се увредените пана на оградата зад вратите с нови по спецификация. Захващат се не закрепените елементи по оградата.

№	Наименование	Марка	К-во
1	Демонтаж стара изкуствена трева, с включено извозване на отпадъци	м2	800
2	Доставка и монтаж на лепило за подлепваща лента - полиуретаново двукомпонентно	м2	800
3	Доставка и монтаж на подлепваща лента - 30 см	м2	800
4	Доставка и монтаж на кварцов пясък за изкуствена трева - фракция 0,63 мм, мин. 15 kg/m2	м2	800
5	Доставка и монтаж на гранули SBR, 0,5мм - 2,5мм, мин. 7 kg/m2	м2	800
6	Доставка и монтаж на изкуствена трева 40 мм по спецификация	м2	800
7	Монтаж на нова плетена мрежа зад врати 10 x 4 м, дебелина ф4мм и с отвор 10 x 10 см, окантена , вкл. захващане	бр	2
8	Доставка и монтаж на нова метална входна врата	бр	1
9	Възстановяване на футболни врати, вкл.заварки, укрепване, боядисване, и мрежа /3x2м/	бр	2
10	Доставка и монтаж на нова метална ограда зад врати	м2	60
11	Доставка и монтаж на метални пана /2.5 x 2 м/ , като долен ред по ограда	лм	143
12	Доставка и монтаж на обтегачи	бр.	40

### **4. Спортна площадка в гр. Ахелой.**

Предвижда се демонтаж на старата изкуствена трева и замяната ѝ с нова такава за футбол. Ще се изгради нов покрив от плетена мрежа. Възстановява се боята, укрепването и мрежите на футболните врати. Зад вратите се монтира нова плетена мрежа за спиране на топките. Заменят се увредените пана на оградата зад вратите с нови по спецификация. Захващат се не закрепените елементи по оградата.

№	Наименование	Мярка	К-во
1	Демонтаж стара изкуствена трева, с включено извозване на отпадъци	м2	903
2	Доставка и монтаж на лепило за подлепваща лента - полиуретаново двукомпонентно	м2	903
3	Доставка и монтаж на подлепваща лента - 30 см	м2	903
4	Доставка и монтаж на кварцов пясък за изкуствена трева - фракция 0,63 мм, мин. 15 kg/m2	м2	903
5	Доставка и монтаж на гранули SBR, 0,5мм - 2,5мм, мин. 7 kg/m2	м2	903
6	Доставка и монтаж на изкуствена трева 40 мм по спецификация	м2	903
7	Монтаж на нова плетена мрежа зад врати 10 x 4 м с отвор 10 x 10 см, вкл. Захващане	бр	2
8	Възстановяване на футболни врати/боядисване в два цвята-бял и черен/ с вкл.всички присъщи разходи за това.	бр	2
9	Възстановяване и укрепване на текстилна мрежа / зелена /	лм	50
10	Доставка и монтаж на обтегачи	лм	40
11	Доставка и полагане на филцов бетон/замазка за подравняване настилка под изкуствената трева, с вкл. полагане на контактен грунд.	м2	100
12	Боядисване/боя + грунд/ на конструктивни елементи-ограда с H= 6.00м. с вкл.всички присъщи за това разходи.	бр	29
13	Боядисване/боя+грунд/ на конструктивни елементи-ограда с H= 4.00м. с вкл.всички присъщи за това разходи.	бр	14
14	Боядисване/боя+грунд/ на конструктивни елементи / разпънки /-ограда с вкл.всички присъщи за това разходи.	бр	8
15	Боядисване/боя+грунд/ на стълб за осветление с H=8м. с вкл.всички присъщи за това разходи.	бр	4
16	Демонтаж на оградна мрежа	м.л.	132
17	Доставка и монтаж на ограда от оградни пана горещо поцинковани + прахово покритие ( PVC ), цвет зелен, с височина 2,00м и диаметър на профила - 5 мм. Включително крепежни елементи предвидени за монтаж.	м.л.	132
18	Ремонт на отводняване на площадката, участък юг - извеждане на пътното платно в тръба ф 110 с вкл. фитинги	м.л.	8
19	Демонтаж и монтаж на тротоарна настилка-съществуваща	м2	3

## 5. Спортна площадка на Руски Паметник гр. Поморие.

Предвижда се демонтаж на старата изкуствена трева и замяната ѝ с нова такава за футбол. Отнема се последния слой на акрилния тенис корт със специализирана шлайф машина и се полага нов финишен слой с професионално сквиджи. Разчертава се тенис поле с нови бели линии съгласно ITF стандарт. Слага се нова тенис мрежа. Възстановяват се боята, укрепването и мрежите на футболните врати. Зад вратите се монтира нова плетена мрежа за спиране на топките. Заменят сеувредените пана на оградата зад вратите с нови по спецификация. Заменят сеувредените седалки за зрители с нови. Където е необходимо се прешпаклова основата на трибуната.

№	Наименование	Мярка	К-во
1	Демонтаж стара изкуствена трева, с включено извозване на отпадъци	м2	780
2	Доставка и монтаж на лепило за подлепваща лента - полиуретаново двукомпонентно	м2	780
3	Доставка и монтаж на подлепваща лента - 30 см	м2	780
4	Доставка и монтаж на кварцов пясък за изкуствена трева - фракция 0,63 мм, мин. 15 kg/m2	м2	780
5	Доставка и монтаж на гранули SBR, 0,5мм - 2,5мм, мин. 7 kg/m2	м2	780
6	Доставка и монтаж на изкуствена трева 40 мм по спецификация	м2	780
7	Монтаж на нова плетена мрежа зад врати 10 x 4 м, дебелина ф4мм и с отвор 10 x 10 см, окантена , вкл. захващане	бр	2
8	Възстановяване на футболни врати, вкл.заварки, укрепване, боядисване,мрежа	бр	2
9	Доставка и монтаж на нова ограда от метални пана зад врати и между игрище за футбол и тенис	м2	210
10	Доставка и монтаж на пластмасови седалки, вкл. прешпакловане трибуна под тях .	бр.	150
11	Доставка и монтаж на нова тенис мрежа/за тенис на корт по стандарт	бр	1
12	Възстановяване на акрилен тенис корт с размери 17 x 34 м. Отнемане на последен слой със шлайфанде. Полагане на нов акрилен финишен слой, разчертаване на игрището за тенис на корт.	м2	578
13	Пребоядисване на метални пилони за знамена	бр.	3

## 6. Спортна площадка в гр. Каблешково.

Предвижда се демонтаж на старата изкуствена трева и замяната ѝ с нова такава за футбол. Възстановява се боята, укрепването и мрежите на футболните врати. Зад вратите се монтира нова плетена мрежа за спиране на топките. Заменят се увредените пана на оградата зад вратите с нови по спецификация. Захващат се не закрепените елементи по оградата.

№	Наименование	Марка	К-во
1	Демонтаж стара изкуствена трева, с включено извозване на отпадъци	м2	800
2	Доставка и монтаж на лепило за подлепваща лента - полиуретаново двукомпонентно	м2	800
3	Доставка и монтаж на подлепваща лента - 30 см	м2	800
4	Доставка и монтаж на кварцов пясък за изкуствена трева - фракция 0,63 мм, мин. 15 kg/m2	м2	800
5	Доставка и монтаж на гранули SBR, 0,5мм - 2,5мм, мин. 7 kg/m2	м2	800
6	Доставка и монтаж на изкуствена трева 40 мм по спецификация	м2	800
7	Монтаж на нова плетена мрежа зад врати 10 x 4 м с отвор 10 x 10 см, вкл. захващане	бр	2
8	Възстановяване на футболни врати( доставка и монтаж на нова мрежа, боядисване в два цвята)	бр	2
9	Доставка и монтаж на обтегачи	лм	40
10	Демонтаж на оградна мрежа	м2	480
11	Укрепване ( частично заваряване ) и пребоядисване на всички метални конструктивни елементи, вертикални и хоризонтални, с вкл. всички присъщи за това разходи.	м.л.	330
12	Доставка и монтаж на ограда от оградни пана горещо поцинковани + прахово покритие ( PVC ), цвет зелен, с височина 4,00м и диаметър на профила - 5 мм. Включително крепежни елементи предвидени за монтаж.	м.л.	120
13	Възстановяване на бетоновото покритие ( бетонова оградна ивица) частично	м.л.	10
14	Доставка и полагане на изравнителен подосновен слой от ВСМ - уплътнен	м2	100
15	Монтаж на нов покрив от плетена мрежа с отвор 12 x 12 см	м2	800

**Важно!: Описание на специфични материали е приложено в количествените сметки, неразделна част от документацията към обществената поръчка.**

### **Място и срок за изпълнение на поръчката**

Мястото за изпълнение на поръчката е, както следва:

**гр. Поморие, гр. Каблешково , гр. Ахелой, Община Поморие;**

**Срокът на изпълнение е до 10.12.2018г.**

### **ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ ЗА СМР - ПРЕДМЕТ НА НАСТОЯЩАТА ПОРЪЧКА**

При изпълнение на обществената поръчка, следва да се спазват приложимите за предмета и изисквания към СМР, както следва:

- Закон за устройство на територията (ЗУТ);
- Наредба № 3/31.07.2003 г. на МРРБ към ЗУТ за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба № 2/31.07.2003 г. на МРРБ към ЗУТ за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти;
- Наредба № 2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Закон за пътищата;
- Закон за задълженията и договорите.
- Наредба № 7/1999 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места при използване на работното оборудване;
- Наредба № 3/1996 г. за инструктажа на работниците и служителите по БХТПО;
- Наредба № 4/1995 г. за знаците и сигналите за БТПО;
- Наредба № 1 от 12 януари 2009 г. за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра;
- Всички други нормативни документи, приложими за изпълнение на съответната дейност.

### **Изисквания за опазване на околната среда:**

Изпълнителят трябва да предприеме мерки за опазването на околната среда по време на строителството.

Да се определи ред или да се изиска предложение от изпълнителя за изхвърляне на течни и твърди отпадъци.

Необходимо е изпълнителят да вземе предвид разпоредбите на Закона за управление на отпадъците.

Всички отпадъци вследствие на извършваните дейности трябва да се отстранят от площадката по начин, който да не предизвика замърсяване на пътищата и в имотите на съседните собственици. Отпадъците трябва да бъдат изхвърлени в съответствие със закона на депо, посочено от Общината.

### **Мерки за безопасност и охрана на труда**

За осигуряване необходимата безопасност на труда по време на строителството, всички работници е необходимо да бъдат запознати със специфичността на работите, които имат да извършват. Задължително е провеждането на периодичен инструктаж. Преди

започване на работа, работниците трябва да бъдат снабдени с изправни инструменти, специално работно облекло - задължително в сигнален цвят.

Строителните машини и инвентарни приспособления трябва да отговарят на характера на работата и да се пускат в действие само след като предварително е проверена тяхната изправност. Превозът на работници от и до обекта да става само с оборудвани за целта моторни превозни средства.

Изпълнението на СМР трябва да се съобразят с всички нормативни актове по безопасност на труда за различните дейности, видове работи и работно оборудване, като Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (ДВ, бр.37 от 2004 г.).

**Забележка: При евентуално посочване на определен сертификат, стандарт, марка, модел, изискване 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.**