



# „МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД



Management  
System  
ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
OHSAS 18001:2007  
www.tuv.com  
ID: 9105042540

УТВЪРДИЛ  
АНДОН АНДОНОВ  
Изпълнителен Директор



„МИНИ МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД  
гр.Раднево  
Изм.№ ИТ-04-016  
06.04. 2017 г.  
обл.Стара Загора

## ПОКАНА ЗА ОФЕРТИ

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ - Наименование, адреси и място/места за контакт:**

Възложител: „Мини Марица-изток” ЕАД

адрес: ул. „Георги Димитров” № 13, град Раднево 6260, Р. България

място/места за контакт: отдел „Търговски”; телефон: 0417/8 33 05, вътр: 3073; 4343; факс: 0417/8 33 63; Лице за контакт: Даниел Демирев – експерт търговия, отдел „Търговски”; Живко Желязков – Ръководител отдел ЗБУТ; e-mail: [ddemireff@marica-iztok.com](mailto:ddemireff@marica-iztok.com); Интернет адрес на Възложителя: [www.marica-iztok.com](http://www.marica-iztok.com).

Във връзка с възникнала необходимост от провеждане на обществена поръчка с предмет: „Доставка на лични предпазни средства“, на основание чл.44, ал.1 от ЗОП, стартираме пазарни консултации за подготовка на поръчката и определяне на прогнозната ѝ стойност.

Предмет на поръчката: „Доставка на лични предпазни средства“, по следните пет обособени позиции:

- Доставка на каски предпазни (миньорски) и предпазен лицев щит против механични увреждания;
- Доставка на Респиратори за прах и токсични вещества;
- Доставка на кръстен колан с бедрени ленти и осигурителни елементи;
- Доставка на противогази;
- Доставка на филтри за локална аспирация при заваряване.

## УСЛОВИЯ ЗА РЕАЛИЗИРАНЕ НА ПОРЪЧКАТА:

Съгласно Технически спецификации – 5 броя

Очакваме Вашите оферти за цената, при която бихте могли да изпълните поръчката при описаните условия - в срок до .....2017 г., на факс: 0417/8 33 63 и/или e-mail: [ddemireff@marica-iztok.com](mailto:ddemireff@marica-iztok.com) 19.04.

Офертата трябва да бъде изготвена по образца, приложен към настоящата покана.



6260 Раднево, ул. „Георги Димитров” № 13

тел.: 0417/8 33 05; факс: 0417/8 26 05

<http://www.marica-iztok.com> e-mail: [mmi-ead@marica-iztok.com](mailto:mmi-ead@marica-iztok.com)



**ПРИЛОЖЕНИЕ №1**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С  
ПРЕДМЕТ „ДОСТАВКА НА ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА” – РЕФ.№  
...../.....ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1**

**«ДОСТАВКА НА КАСКА ПРЕДПАЗНА /МИНЬОРСКА/ И ПРЕДПАЗЕН ЛИЦЕВ  
ЩИТ ОТ МЕХАНИЧНИ УВРЕЖДЕНИЯ»**

**1. Пълно описание на предмета на обособената позиция:**

1.1. Каската е лично предпазно средство, което задължително се използва по време на работа и има за цел да защитава главата от механични, химични увреждания и увреждания от ел. ток.

1.2. Лицевият щит (маска предпазна) е приспособена да се закрепва към каската предпазна /миньорска/ с адаптер. Трябва да предпазва от удар от отхвърчащи предмети и частици, пръски вода, токсични течни субстанции и разтвори, пръски и замърсени повърхности с киселини, пръски и замърсени повърхности с основи, пръски и замърсени повърхности с нефт, нефтопродукти и масла и др.

**Количество**

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
1.	13*9	Каска предпазна (миньорска)	Бр.	8 973
2.	13*1885	Щит лицев предпазен от мех. увреждания	Бр.	300

**Цвят на каската:** различна цветова гама.

- 3600 бр.-**цвят СИН** (рудник „Трояново-1”) и 100 бр. лицеви щитове
- 2873 бр.-**цвят ОРАНЖЕВ** (рудник „Трояново-север”) и 100 бр. лицеви щитове
- 2200 бр.-**цвят ЗЕЛЕН** (рудник „Трояново-3”) и 100 бр. лицеви щитове
- 300 бр.-**цвят БЯЛ** (управление ЕАД)

**2.Срок на изпълнение на договора - до шест месеца от сключване на договор**

**Начин на изпълнение:** След Заявка от страна на Възложителя. До 30 дни от датата на подадената заявка.

**3.Технически изисквания към стоката/изделията, и/или материалите влагани при производството на изделията:**

**Изделията да са с произход от страна членка на Европейския съюз.**

**3.1. КАСКА ПРЕДПАЗНА /МИНЬОРСКА/**

Каските трябва да бъдат произведени и изпитани съгласно действащите в България Европейски стандарт за предпазни каски EN 397:2012+A1:2013 или еквивалент и



в допълнение и на стандарт за каски изолиращи от електричество, подходящи за използване при работа в инсталации ниско напрежение EN 50365:2003 или еквивалент.

*Описание:* Каските трябва да са ударо и електрозащитни, функционални и комфортни; с отличен ергономичен дизайн; устойчиви на високи и ниски температури. Да бъдат с оребрена абсорбираща удара околожка /регулираща се в дълбочина и широчина/, изработена от специална плътна /за по-стабилно закрепване към главата/ пластмасова неалергична сплав, с регулатор на тила, позволяващ лесно регулиране и сигурно фиксиране. Да е с 6-позиционно захващане към каската. Предпазната каска да е с жлебове за закрепване на антифони, предпазни щитове или щитове за заварчици и да има улей за оттичане на водата. Без вентилационни отвори. Да е снабдена с неалергичен начелник-текстилна лента /порест полиуретан и памук/ за обикане на потта отпред в областта на челото.

*Материал:* Да бъде изработена от високоплътен полиетилен с UV стабилизатор, със специални присадки, осигуряващи изключителна абсорбираща способност, механична, химична и диелектрична якост до 1000 V,

Възможност за **четири** цвята – бял, зелен, оранжев и син.

**На каската да има отлята или отпечатана трайна маркировка, показваща следните индикации: номер на Европейския стандарт или еквивалентен, името на производителя, дата на производство-месец/година, точната идентификация на каската; знак на съответствие CE.**

**Каските трябва да са произведени в годината на обявяване на процедурата.**

### **3.2. ПРЕДПАЗЕН ЛИЦЕВ ЩИТ ОТ МЕХАНИЧНИ УВРЕЖДЕНИЯ**

Всички щитове, включени в обема на доставката трябва да бъдат нови, неизползвани, стандартно производство.

Конструктивните решения и качеството на вложените материали трябва да гарантират:

- високо качество на изделието;
- лесно и удобно използване;
- безопасност при работа.
- Държача на визора да се окомплектова чрез поставяне в жлебовете за антифони на предложените каски

*Описание:*

-Да са с лицева част от поликарбонат или ацетат

-Със странична защита

**Предпазните каски и лицевите щитове трябва да са съвместими едни с други (да могат да се окомплектоват).**

### **4. Документи за доказване на съответствието**

*Документи, които участникът следва да представи в техническата оферта, за доказване съответствието с изискванията на възложителя.*

-Техническо описание на изделията

-Сертификати за качество от завода –производител - на български език;

-Инструкция за експлоатация, съхранение и поддръжка- на български език

**-Писмена гаранция за срока на годност от завода производител -преведена на български език;**

**-Декларация от участника (свободен текст), че мострата е изработена от същите материали, за които към офертата са представени документите за съответствие.**

**-Мостра за оценка- 1 брой предпазна каска и 1 бр. лицев щит—Чл. 16 (2) т.3 от Наредба за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на ЛПС на работното място**

Всяка мостра трябва да е в оригиналната си опаковка, да има трайна маркировка , съгласно Закона за техническите изисквания към продуктите и Наредбата за маркировка за съответствие.

Мострите на участника трябва напълно да отговарят на изискванията, посочени в „Техническата спецификация“ на Възложителя.

#### **5.Стандарт/и на които да отговарят (задължително се посочва или еквивалент)**

**5.1. Предпазните каски да отговаря на Европейски стандарт за предпазни каски EN 397:2012+A1:2013 или еквивалент и в допълнение и на стандарт за каски изолиращи от електричество, подходящи за използване при работа в инсталации ниско напрежение EN 50365:2003, или еквивалент.**

**5.2. Предпазните щитове трябва да бъдат произведени и изпитани, съгласно БДС EN 166:2003) “Индивидуална защита на очите” или еквивалентни на него.**

Допуска се прилагането на други стандарти, ако са хармонизирани със съответния европейски стандарт.

#### **6. Гаранционен срок**

##### **6.1. Предпазни каски**

- Експлоатационният срок да е не по-малко от 5 год. на склад и 3 год. в експлоатация.
- Гаранционният срок на стоките да бъде не по-малко от 12 месеца.
- **да са произведени в годината на обявяване на процедурата.**

##### **6.2. Предпазни щитове**

- Експлоатационният срок да е не по-малко от 5 год. на склад и 3 год. в експлоатация.
- Гаранционният срок на стоките да бъде не по-малко от 24 месеца.
- **Да са произведени в годината на обявяване на процедурата.**

#### **7.Опаковка, маркировка, етикетиране**

Всяко едно от изделията се поставят в оригинална - фабрична опаковка от производителя, след което се опаковат в кашони.

Върху кашоните трябва да има етикет със следната информация: наименованието и/или логото на производителя; страна на производство; година на производство; наименование на изделиято; тип; брой;

Във всяка индивидуална опаковка да се постави инструкция с изисквания за съхранение и употреба на български език. Опаковката трябва да гарантира запазване на външния вид от замърсяване, както и целостта и качествата на стоката през времето на транспортиране, товаро-разтоварване, преброяване и съхранение в закрит склад до пускането ѝ в употреба.



**Място на доставка:** складова база на Възложителя в град Раднево, ул. „Заводска” № 26 - отдел „Логистика и контрол”.

## 8. Други изисквания

С техническата си оферта участниците представят моистри на предпазната каска и предпазния щит. Те трябва да са съвместими (да могат да се окомплектоват).

**Критерии, по които ще бъдат оценявани моистрите:**

**Да отговарят на техническите изисквания:**

**Предпазната каска** да е със специални присадки, осигуряващи изключителна абсорбираща способност, механична, химична и диелектрична якост. Каските трябва да са ударо и електрозащитни, функционални и комфортни, с отличен ергономичен дизайн, устойчиви на високи и ниски температури. Да бъде с оребрена абсорбираща удара околожка /регулираща се в дълбочина и широчина/, изработена от специална плътна /за по-стабилно закрепване към главата/ пластмасова неалергична сплав, с регулатор на тила, позволяващ лесно регулиране и сигурно фиксиране. Да е с 6-позиционно захващане към каската. Предпазната каска да е с жлебове за закрепване на антифони, предпазни щитове или щитове за заварчици и да има улей за оттичане на водата. Без вентилационни отвори. Да е снабдена с неалергичен начелник-текстилна лента /порест полиуретан и памук/ за обирание на потта отпред в областта на челото.

**На каската да има отлята или отпечатана трайна маркировка, показваща следните индикации:** номер на Европейския стандарт или еквивалентен, името на производителя, дата на производство-месец/година, точната идентификация на каската; знак на съответствие СЕ.

**Предпазния щит** да е от поликарбонат или ацетат , със странична защита и с необходимата маркировка

## 9. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка:

- Доставка на изделията да бъде придружена с :
- Техническо описание на изделията
- Сертификати за качество от завода –производител- на български език;
- Инструкция за експлоатация, съхранение и поддръжка- на български език;
- Писмена гаранция за срока на годност от завода производител –преведена на български език

**ИЗГОТВИЛ :**

Сашка Йовчева

/Гл. Експерт ЗБУР-ТМ

в отдел ЗБУТ/



**СЪГЛАСУВАЛ :**

Живко Желязков



/Ръководител отдел ЗБУТ/



**”МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД**



Management  
System  
ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
OHSAS 18001:2007  
www.tuv.com  
ID 9105042540

**ПРИЛОЖЕНИЕ №1**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С  
ПРЕДМЕТ „ДОСТАВКА НА ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА”**

**РЕФ.№ ...../.....**

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 2**

**„ДОСТАВКА НА РЕСПИРАТОРИ ЗА ПРАХ И ТОКСИЧНИ ВЕЩЕСТВА“**

**I. „ДОСТАВКА НА РЕСПИРАТОР ЗА МНОГОКРАТНА УПОТРЕБА (ПОЛУМАСКА)  
ЗА ПРАХ И ТОКСИЧНИ ВЕЩЕСТВА (СЪС СМЕНЯЕМИ ФИЛТРИ)  
И ФИЛТРИ КЪМ НЕГО”**

2. Пълно описание на предмета на доставка:

*Доставка на респиратор за многократна употреба (полумаска) за прах и токсични вещества (със сменяеми филтри) и филтри към него.*

Количество

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
1.	13*463	Респиратор за многократна употреба (полумаска) за прах и токсични вещества (със сменяеми филтри)	бр.	382
4.	13*64	Филтър А2	чифт	1 144
5.	13*1212	Предфилтър Р2	чифт	1 144
6.	13*1214	Държач за предфилтър	чифт	382

3. Срок на изпълнение на договора - 24 месеца.

**Начин на изпълнение:** по заявка на Възложителя. Срок за изпълнение на конкретна заявка до 30 календарни дни след получаването ѝ от Изпълнителя..

4. Технически изисквания към стоката/изделията, и/или материалите влагани при производството на изделията

а. **Респиратор за многократна употреба (полумаска) със сменяеми филтри:**

- да отговаря на БДС EN 140:2003/АС:2003 или негов еквивалент;
- да бъдат с две странични гнезда за монтаж на сменяеми филтри, чрез байонетно окачване;
- да има клапан, улесняващ издишването;



- да има маркировка за дата на изтичане на предвидения срок за съхранение – върху най-малката търговска опаковка и / или трайна маркировка за датата на производство върху полумаската;
- да имат срок на годност (при указаните от производителя условия на съхранение) не по-малко от 5 (пет) години от датата на доставка;
- да имат маркировка СЕ;
- номера и годината на публикуване на този европейски стандарт;
- мостра за оценка. С мострата да бъде представена и най-малката търговска опаковка с необходимата информация, съгласно БДС EN 140:2003/АС:2003 или негов еквивалент.

Критерии по които ще бъде оценявана мострата:

- да има две странични гнезда за монтаж на сменяеми филтърни патрони, чрез байонетно окачване;
- да има клапан, улесняващ издишването;
- да има маркировка за дата на изтичане на предвидения срок за съхранение – върху най-малката търговска опаковка и / или трайна маркировка за датата на производство върху полумаската;
- да има маркировка СЕ
- да има номера и годината на публикуване на този европейски стандарт.

#### **в. Филтри за полумаски:**

- филтрите за защита от органични газове и пари (А2) да отговарят на БДС EN 14387:2004+А1:2008 или негов еквивалент;
- да могат да се използват с описаните в т.3.1. полумаски чрез байонетно прикрепяне;
- да бъдат опаковани по 2 броя в опаковка;
- да има маркировка за дата на изтичане на предвидения срок за съхранение – върху най-малката търговска опаковка;
- да имат срок на годност (при указаните от производителя условия на съхранение) не по-малко от 2 (две) години от датата на доставка;
- номера на този европейски стандарт;
- да имат маркировка СЕ;
- предфилтрите за частици да отговарят на БДС EN 143:2002/АС:2006 или негов еквивалент; имат маркировка СЕ и да имат срок на годност (при указаните от производителя условия на съхранение) не по-малко от 2 (две) години от датата на доставка;
- държач за предфилтър да има маркировка СЕ върху най-малката търговска опаковка;
- мостра за оценка. С мострата да бъде представена и най-малката търговска опаковка с необходимата информация, съгласно БДС EN 14387:2004+А1:2008 или негов еквивалент.

Критерии по които ще бъде оценявана мострата:

- да могат да се използват с описаните в т.3.1. полумаски чрез байонетно прикрепяне;
- да бъдат опаковани по 2 броя в опаковка;
- да има маркировка за дата на изтичане на предвидения срок за съхранение – върху най-малката търговска опаковка;
- номера на този европейски стандарт;
- да имат маркировка СЕ;
- предфилтрите за частици да имат маркировка СЕ и номера на този европейски стандарт.

#### **5. Документи за доказване на съответствието:**

- декларация за съответствие от производителя;

#### **6. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка:**

- инструкции за употреба на български език в най-малката търговска опаковка;
- сертификат от оторизирана лаборатория за „изследване на типа“;
- декларация за съответствие от производителя;
- фактура-оригинал

**Всички документи да се представят на български език.**

## **II. „ДОСТАВКА НА РЕСПИРАТОР ЗА ПРАХ (ЕДНОКРАТНА УПОТРЕБА) FFP2”**

1.Пълно описание на предмета на доставка:

*Доставка на респиратор за прах сгъваем (еднократна употреба) FFP2 NR D.*

2.Количество

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
1.	13*1523	Респиратор за прах сгъваем (еднократна употреба) FFP2 NR D	бр.	45 000

Рудник „Трояново-1”	-	10 000 бр.
Рудник „Трояново-север”	-	25 000 бр.
Рудник „Трояново-3	-	10 000 бр.
<b>ОБЩО:</b>	-	<b>45 000 бр.</b>

3. Срок на изпълнение на договора - 24 месеца..

**Начин на изпълнение:** по заявка на Възложителя. Срок за изпълнение на конкретна заявка до 30 календарни дни след получаването и от Изпълнителя..

**4.Технически изисквания към стоката/изделията, и/или материалите влагани при производството на изделията**

**Изделията да бъдат с произход страна членка на Европейския съюз.**

**Респиратор за прах сгъваем FFP2 NR D, отговарящ на стандарт БДС EN 149:2001 + A1:2009** или негов еквивалент да има:

- клапан, улесняващ издишването;
- наименование, търговска марка или други начини за идентификация на производителя или доставчика;
- маркировка за идентификация на типа и класа (т.е. FFP2 NR D);
- номера и годината на публикуване на този европейски стандарт;
- маркировка за дата на изтичане на предвидения срок за съхранение – върху най-малката търговска опаковка;
- да имат срок на годност (при указаните от производителя условия на съхранение) не по-малко от 2 (две) години от датата на доставка;
- мостра за оценка. С мострата да бъде представена и най-малката търговска опаковка с необходимата информация, съгласно БДС EN 149:2001 + A1:2009 или негов еквивалент.



5. Критерии по които ще бъде оценявана мострата:

- да бъде сгъваем;
- да има клапан, улесняващ издишването;
- да има наименование, търговска марка или други начини за идентификация на производителя или доставчика;
- да има маркировка за идентификация на типа и класа (т.е. FFP2 NR D);
- да има номера и годината на публикуване на този европейски стандарт;
- да имат маркировка за дата на изтичане на предвидения срок за съхранение – върху най-малката търговска опаковка;

6. Документи за доказване на съответствието:

- декларация за съответствие от производителя;

7. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка:

- инструкции за употреба на български език в най-малката търговска опаковка;
- сертификат от оторизирана лаборатория за „изследване на типа“;
- декларация за съответствие от производителя;
- фактура-оригинал

**Всички документи да се представят на български език.**

### **III. „ДОСТАВКА НА РЕСПИРАТОР ЗА ЗАВАРЧИЦИ (еднократна употреба) FFP2 V Odour”**

1. Пълно описание на предмета на доставка:

*Доставка на респиратор за заварчици сгъваем (еднократна употреба) FFP2 V Odour.*

Количество

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
1.	13*1215	респиратор за заварчици сгъваем (еднократна употреба) FFP2 V Odour	бр.	1 800

Рудник „Трояново-1”	-	200 бр.
Рудник „Трояново-север”	-	1 500 бр.
Рудник „Трояново-3	-	100 бр.
<b>ОБЩО:</b>	-	<b>1 800 бр.</b>

2. Срок на изпълнение на договора - 24 месеца...

**Начин на изпълнение:** по заявка на Възложителя. Срок за изпълнение на конкретна заявка до 30 календарни дни след получаването ѝ от Изпълнителя..

3. Технически изисквания към стоката/изделията, и/или материалите влагани при производството на изделията

**Респиратор за прах сгъваем (еднократна употреба) FFP2 V Odour**, отговарящ на стандарт БДС EN 149:2001 + A1:2009 или негов еквивалент да има:

- клапан, улесняващ издишването;
- наименование, търговска марка или други начини за идентификация на производителя или доставчика;
- маркировка за идентификация на типа и класа (т.е FFP2 V Odour);
- номера и годината на публикуване на този европейски стандарт;
- маркировка за дата на изтичане на предвидения срок за съхранение – върху най-малката търговска опаковка;
- да имат срок на годност (при указаните от производителя условия на съхранение) не по-малко от 2 (две) години от датата на доставка;
- мостра за оценка. С мострата да бъде представена и най-малката търговска опаковка с необходимата информация, съгласно БДС EN 149:2001 + A1:2009 или негов еквивалент.

Критерии по които ще бъде оценявана мострата:

- да бъде съгваем;
- да има клапан, улесняващ издишването;
- да има наименование, търговска марка или други начини за идентификация на производителя или доставчика;
- да има маркировка за идентификация на типа и класа (т.е. FFP2 V Odour);
- да има номера и годината на публикуване на този европейски стандарт;
- да имат маркировка за дата на изтичане на предвидения срок за съхранение – върху най-малката търговска опаковка;

#### 4. Документи за доказване на съответствието:

- декларация за съответствие от производителя;

#### 5. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка:

- инструкции за употреба на български език в най-малката търговска опаковка;
- сертификат от оторизирана лаборатория за „изследване на типа“;
- декларация за съответствие от производителя;
- фактура-оригинал

**Всички документи да се представят на български език.**

**ИЗГОТВИЛ :**  
**МАРГАРИТА ДИНЕВА**

*Химик в отдел*  
*„Здравословни и безопасни условия*  
*на труд”*



**СЪГЛАСУВАЛ :**  
**ЖИВКО ЖЕЛЯЗКОВ**

*Ръководител на отдел*  
*„Здравословни и безопасни условия*  
*на труд”*







**ПРИЛОЖЕНИЕ № 1**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА**  
**ПРЕДМЕТ: „ДОСТАВКА НА ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА” – РЕФ.№ ...../....**  
**.....ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №3**

**„ДОСТАВКА НА 1**

**КРЪСТЕН КОЛАН С БЕДРЕНИ ЛЕНТИ И ОСИГУРИТЕЛНИ ЕЛЕМЕНТИ**

**1. Количество**

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
	13*1852	Кръстен колан с бедрени ленти и осигурителни елементи	брой	7

2. Срок на изпълнение на договора - 12 месеца по заявка. Доставка до 30 календарни дни, след заявка от страна на Възложителя. Доставката да се извърши в отдел „Логистика и контрол“, гр. Раднево.

3. Предназначение или условия на работа – предпазните колани осигуряват безопасни условия на труд по време на работа в „Мини Марица-изток“ ЕАД и спомагат за намаляване на риска в областта на защита на падане от височина.

4. Технически изисквания към стоката/изделията, материалите влагани при производството:

#### 4.2. Кръстен колан с бедрени ленти и осигурителни елементи:

№	Наименование	Изисквания	Стандарт БДС EN	Бр.
1	Кръстен колан и бедрени ленти	<p><b>Коланът и бедрените ленти да са:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- предна ниско разположена точка за разпределение на тежестта между кръстния колан и бедрата;</li> <li>- странични кантове, разпределящи натоварването върху цялата контактна повърхност на колана и бедрените ленти;</li> <li>- ергономична форма на бедрените ленти и кръстния колан.</li> </ul> <p><b>Кръстният колан:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- възможност за регулиране само с едно движение;</li> <li>- възможност за регулиране на размерите, за да се покрие максимално голям кръг ползватели;</li> <li>- екипиран с две автоматични катарами;</li> <li>- две странични халки, които поемат натоварването в кръста, създавайки удобство при работа с опора на краката.</li> </ul> <p><b>Бедрените ленти:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- широки бедрени ленти, позволяващи лесно регулиране в зависимост от дебелината на дрехите и анатомията на работника.</li> </ul>	БДС EN 358 EN 813 или еквивалент	7
2	Съединители (карабинери)	Съединители с овална (елипсовидна) форма, ръчно завиваща се муфа за застопоряване на ключалката. Якостни показатели 24 kN по голямата ос, 10 kN по малката ос, 7 kN с отворена ключалка. Отвор 23 мм.	БДС EN 362 или еквивалент	21
3	Въже – слабо разтегливо тип А	Диаметър на въжето - $\phi 11 \text{ mm/L}=30 \text{ m}$ , въжето да издържа натоварвания от 20 kN	БДС EN 1891 или еквивалент	7
4	Самозакл. се съоръжения	Заклучване автоматично при рязко натоварване. Да може да се използва за спускане на единично въже.		7
5	Защитна торба за въже	Осигуряваща защита от ултравиолетови лъчи, химикали и напращане.		7

Фирмата доставчик да извърши минимум еднодневно обучение на лицата, които ще работят с комплектите и осигурителните елементи.

5. Изисквания относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация; срок за явяване при рекламация, и др.:  
Гаранционният срок на изделията не може да бъде по-малък от: 12 месеца след датата на доставка и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок при съхранение в складовете на дружеството. Участниците трябва да гарантират, че предлаганите от тях изделия отговарят на всички технически изисквания на Възложителя и че поемат всички гаранционни събития, които са настъпили по време на гаранционния срок.

Участникът, определен за изпълнител трябва да гарантира, че при настъпване на гаранционни събития - ще ги замени с нови, не по-късно от 20 (двадесет) дни след датата на подписване на рекламационния протокол.

6. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка:

При всяка доставка, Изпълнителят се задължава да представи на Възложителя следните документи - (на български език):

- ✓ указания за безопасност и експлоатация;
- ✓ писмени гаранционни условия и срок;



- ✓ сертификат (удостоверение) за качество и произход;
- ✓ декларация от производителя (или от пускация на пазара изделие от внос) за съответств. с Европейските норми и нанесена маркировка СЕ;
- ✓ приемо-предавателен протокол;
- ✓ фактура-оригинал.

ИЗГОТВИЛ:



Красимир Димитров  
Инж. ТБ отдел „ЗБУТ“

СЪГЛАСУВАЛ:



Живко Желязков  
Ръководител отдел „ЗБУТ“



**”МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД**



Management  
System  
ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
OHSAS 18001:2007  
www.tuv.com  
ID 9105042540

**ПРИЛОЖЕНИЕ №1**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С  
ПРЕДМЕТ „ДОСТАВКА НА ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА” – РЕФ.№  
...../..... ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 4.**

**„ДОСТАВКА НА ИНДИВИДУАЛНИ СРЕДСТВА ЗА ЗАЩИТА–ПРОТИВОГАЗ  
ГРАЖДАНСКИ”**

**1.Пълно описание на предмета на обособената позиция:**

Доставка на индивидуални средства за защита, противогаз- граждански, с цел защита живота и здравето на персонала при бедствия и военно време.

**Количество: 400 броя** противогаз граждански- комплект.

**Разпределение на доставката по клонове:**

Артикул	SAP №	Ръст	Клон рудник „Трояново-1”	Клон рудник „Трояново-Север”	Клон рудник „Трояново-3”	Общо по ръстове
Противогаз граждански- комплект	13000000473	I	20	30	20	70
Противогаз граждански- комплект	13000000473	II	60	70	60	190
Противогаз граждански- комплект	13000000473	III	40	50	50	140
Общо противогази	13000000473	I, II и III	120	150	130	400

**2.Срок на изпълнение на договора:**

До 12 /дванадесет/ месеца от сключване на договор.



## Начин на изпълнение:

След заявка от страна на Възложителя. До 30 /тридесет/ календарни дни от датата на подадената заявка от отдел „Сигурност“.

### 3.Технически изисквания към стоката/изделията, и/или материалите влагани при производството на изделията:

Доставените индивидуални средства за защита трябва да отговарят на изискванията на чл.45 от Наредбата за съществени изисквания и оценяване съответствието на личните предпазни средства.

Същите следва да осигуряват пълна защита на дихателните органи, лицето и хранителния тракт от действието на бактерии, вируси, аерозоли, промишлено отровни вещества и радиоактивен прах.

Окомплектоването на противогаза включва: Лицева част /цяла лицева маска/, комбиниран филтър /филтриращо-поглъщаща кутия /, съединяване между филтъра и лицевата маска и чанта за носене и съхранение.

**3.1.Лицевата част** следва да бъде в три размера I, II и III ръст/, да отговаря на минималните изисквания на действащ стандарт БДС EN 136:2002 и да притежава следните характеристики:

- съпротивление при вдишване при непрекъснат въздушен поток 30 л./мин.- максимум 0,4 μbar;

- съпротивление при издишване при непрекъснат въздушен поток 30л/мин.- максимум 1 μbar;

- коефициент на просмукване на маслена мъгла /при концентрация на маслената мъгла 2500 мг./м3 – до 0,0001 %;

- период на защита на кожата на лицето от въздействието на отровни вещества минимум 4 /четири / часа;

- общо поле на зрение - минимум 70 %;

- бързо и удобно поставяне и сваляне посредством гумен закрепващ елемент;

- да позволява почистване и дезинфекция със сапунени, спиртни и дегазиращи разтвори;

- да позволява водене на разговори директно и по технически средства за свръзка;

- да не възпалява кожата и да не предизвиква алергични реакции.

**3.2. Комбинираният филтър** следва да отговаря на изискванията на действащ стандарт БДС EN 14387:2004, да защитава дихателните органи от отровни вещества, биологични аерозоли и радиоактивен прах. и да има следните характеристики:

- дихателно съпротивление при непрекъснат въздушен поток 30 л/мин- максимум 1,3 μbar;

- концентрация на маслената мъгла 2500 мг/м.куб./ - до 0,00002 %;

- време на защитно действие: на ClCN- минимум 50 мин./ при концентрация 5 мг/л/, на HCN- минимум 36 мин. /при концентрация 5 мг/л/.

**3.3.Съединяването** между филтъра и лицевата част/маска да се осигурява чрез стандартна винтообразна връзка, съединителна резба по действащ стандарт БДС EN 148-1:2002.

**3.4. Чантата** за носене и съхранение следва да побира всички компоненти

**4.Документи за доказване на съответствието.**

Документи, които участникът следва да представи в техническата оферта, за доказване съответствието с изискванията на възложителя.

- **технологична карта** —описания на материалите вложени в изделията
- **сертификати за качество от завода– производител**, на български език;
- **инструкция за експлоатация, съхранение и поддръжка**, на български език
- **писмена гаранция за срока на годност от завода производител**, на български език;
- **декларация** от участника (свободен текст), че мострата е изработена от същите материали, за които към офертата са представени документите за съответствие.
- **мостра за оценка- 1 брой.**

Всяка мостра трябва да е в оригиналната си опаковка и да има трайна маркировка. Мострата следва напълно да отговарят на изискванията на нормативната уредба, респективно, на посочените в „Техническата спецификация“ от Възложителя изисквания.

#### **5.Стандарт/и на които да отговарят:**

Индивидуалните средства за защита следва да отговарят на изискванията на действащите стандарти: БДС EN 136:2002, БДС EN 14387:2004 и БДС EN 148-1:2002 или еквивалент.

#### **6. Гаранционен срок**

Гаранционен срок за изделието- съгласно гаранционния срок на производителя, но не по малко от 10 /десет/ години.

#### **7.Опаковка, маркировка, етикетиране**

Всяко едно от изделията следва да е поставено в оригинална/фабрична опаковка от производителя след което бъде опаковано в кашони.

Върху кашоните трябва да има етикет с информация за наименованието и/или логото на производителя; страна на производство; година на производство; наименование на изделието, тип; брой.

Във всяка индивидуална опаковка следва да е поставена инструкция с изисквания за съхранение и употреба на български език. Опаковката/кашона трябва да гарантира запазване на външния вид от замърсяване, както и целостта и качествата на стоката през времето на транспортиране, товароразтоварване, преброяване и съхранение до пускането ѝ в употреба.

#### **Място на доставка:**

Складова база на Възложителя, град Раднево, ул. „Заводска” № 26 - отдел „Логистика и контрол”.

#### **8. Други изисквания**

**С техническата си оферта участниците представят мостра.**

**Критерии, по които ще бъде оценявана мострата:**



Мострата трябва да отговарят на изискванията на чл.45 от Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на личните предпазни средства, действащи стандарти: БДС EN 136:2002, БДС EN 14387:2004 и БДС EN 148-1:2002 или еквивалентни такива.

Да позволява бързо и удобно поставяне и сваляне.

Да осигурява пълна защита на дихателните органи и лицето.

Да е окомплектована съгласно горепосочените технически изисквания.

Да позволява водене на разговори директно и по технически средства за свръзка;

Да не възпалява кожата и да не предизвиква алергични реакции.

#### **5. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка:**

-технологична карта- описания на материалите вложени в изделието

-сертификати за качество от завода- производител- на български език;

-инструкция за експлоатация, съхранение и поддръжка- на български език;

-писмена гаранция за срока на годност от завода производител- преведена на български език

**Съгласували:**

**Стоян Стоянов**

Ръководител отдел- Сигурност  
и служител по СИ

**Иван Иванов**

Началник Районна служба „Пожарна  
безопасност и защита на населението”  
при „Мини Марица-изток”

**Изготвил:**

**Станислав Стойков**

Експерт- управление при кризи и ОМП



**ПРИЛОЖЕНИЕ №1**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С  
ПРЕДМЕТ „ДОСТАВКА НА ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА” – РЕФ.№  
...../.....ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 6**

**«ДОСТАВКА НА ФИЛТРИ ЗА ЛОКАЛНА АСПИРАЦИЯ ПРИ ЗАВАРЯВАНЕ»**

**1.Пълно описание на предмета на обособената позиция:**

В работните помещения, в които има отделяне на прах, токсични и други вредни вещества се осигурява принудителна аспирация.

В участък «Механична работилница» на трите рудника има изградени заваръчни халета, където се извършва процеса заваряване. Създадени са заваръчни постове /стационарни работни места/, където се извършва заваряване на по-малки детайли. Тези заваръчни постове се състоят от заваръчна маса, заваръчни апарати и има изградена локална аспирация. Тя е мотивирана в близост до източника на вредни газове и има за цел да засмуква отделяните вредни газове, пари, прах и др. За осигуряването на ефективно и надеждно функциониране на аспирационните системи е необходима тяхната поддръжка и периодична подмяна на консумативи /филтри/.

Филтрите са за локална аспирация тип BASIK; NEDERMAN и ECOMINORCARB/FLEX и KEMPER.

**Количество**

№	SAP №	Тип устройство	Наименование	Каталожен номер	количество
1.	4*13421	BASIK	Филтър	PW-95-12-6 MAX DF 40	12
2.		NEDERMAN	филтър	PWNS-95-12- MAX DF 40	12
3		ECOMINORCARB/ FLEX	Огневи филтър FIREFILTER	cod. ECOMINOR/RIPM	4
			Основен филтър CART. IN CELLULOSA	cod. ECOMINOR/CART (2PCS)	4
4.		KEMPER - typ	основен	Art. No. 1090010	16



		80420704	филтър Main filter		
			пред филтър Pre-filter mats (10 per set)	Art. No. 1090033	64
5.		KEMPER - typ 86100	Електростати- чен филтър Electrostatic Filter	Art. No. 1090400	8
			пред филтър Pre and after filter set (10 of each)	Art. No. 1090314	8

В случай, че се предлагат консумативи /филтри/ с различни от исканите каталожни номера, то в техническата оферта трябва да се посочат и двата каталожни номера и участниците трябва да докажат техническите показатели на новите предлагани изделия със сертификати и/ или проспектни и каталожни материали на фирмите-производителки, удостоверяващи съответствието им с изискванията на Възложителя.

В изпълнение на разпоредбата на чл.48 и чл.49 от ЗОП да се счита добавено «или еквивалент/ и навсякъде, където в документацията по настоящата поръчка са посочени стандарт, спецификация, техническа оценка, техническо одобрение или технически еталон по чл.48, ал.1, т.2 от ЗОП, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, конкретен произход или производство.

При доставка на еквивалент да се посочи еквивалента. В случай, че се предлага еквивалент, участникът трябва да докаже с подходящи средства, включително чрез доказателства по чл.52 от ЗОП, че предлаганите решения удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническата спецификация.

**2. Срок на изпълнение на договора-**до 6 м. от датата на подписване на договора-еднократно

**3. Предназначение или условия на работа**

Заявените резервни части /консумативи/ ще се използват за нормална работа на аспирационната система в у-к «Механична работилница» на трите рудника

**4. Технически изисквания към стоката**

Изделията да бъдат нови, неупотребявани, произведени не по-рано от 1 година преди датата на доставката, съхранявани при подходящи условия, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката при нормална употреба.

**5. Опаковка, маркировка, етикиране**

Опаковката е стандартна за производителя, подходяща да предпази стоката от повреди по време на транспорта, пренасянето, както и да обезпечи безаварийното разтоварване.

Изделията да са маркирани, с маркировка стандартна за производителя.

**6. Изисквания, относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти, появили се по време на нормалната експлоатация, срок за явяване при рекламация, други.**

Гаранционният срок да бъде не по-малко от 12 месеца от датата на доставка.

При рекламации, Изпълнителят заменя изделията с нови, изцяло за своя сметка до 30 календарни дни след датата на подписване на протокола за рекламацията. Изпълнителят носи отговорност за всички възникнали повреди по време на транспорта, като е длъжен да възстанови всички възникнали от това щети за своя сметка.

Гаранционният срок за рекламираната стока започва да тече от датата на новата доставка.

Гаранционният срок и всички останали гаранционни условия са валидни за специфичните експлоатационни условия на Възложителя.

**Място на доставка:** складова база на Възложителя в град Раднево, ул. „Заводска” № 26 - отдел „Логистика и контрол”.

**7. Други изисквания**

**С техническата си оферта участниците представят мостри.**

**Критерии, по които ще бъдат оценявани мострите:**

**Да отговарят на техническите изисквания:**

**8. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка:**

- сертификат за качество от фирмата-производител-оригинал, с отбелязана дата на производство;
- сертификат за произход;
- гаранционна карта;
- фактура-оригинал

**ИЗГОТВИЛ :**

Сашка Йовчева

/Гл. Експерт ЗБУР-ГМ

в отдел ЗБУТ/



**СЪГЛАСУВАЛ :**

Живко Желязков



/Ръководител отдел ЗБУТ/



## ОФЕРТА

за организираните от „Мини Марица Изток“ ЕАД - гр. Раднево пазарни консултации за подготовка и определяне на прогнозната стойност на поръчка с предмет:  
**„Доставка на лични предпазни средства“**

ДО:

**„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК“ ЕАД**  
гр. Раднево, ул. „Г. Димитров“ № 13

ОТ:

фирма: .....

седалище и адрес на управление: .....

.....

адрес за кореспонденция: .....

.....

тел.: ....., факс: ....., e-mail: .....

регистрирано в търговския регистър при Агенцията по вписванията: ДА / НЕ

ЕИК по БУЛСТАТ:.....; Ид. № по ДДС: .....

представявано от: ..... ,длъжност: .....

Лице за контакти: .....

тел.: ....., факс: ....., моб.: .....

### УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Във връзка с изготвената от Вас покана, Ви представяме нашата оферта за изпълнение на поръчка с предмет: **„Доставка на лични предпазни средства“**

Предлаганата от нас цена в лева без ДДС за доставка на лични предпазни средства е както следва:

№	Наименование	Количество	Ед. цена в лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
<b>I</b>				
1	Каска предпазна (миньорска)	8 973 броя		
2	Щит лицев предпазен от механични увреждания	300 броя		
<b>II</b>				
1	Респиратор за многократна употреба (полумаска) за прах и токсични вещества (със сменяеми филтри)	382 броя		
2	Филтър А2	1 144 чифт		
3	Предфилтър Р2	1 144 чифт		
4	Държач за предфилтър	382 чифт		

<b>III</b>				
1	Кръстен колан с бедрени ленти и осигурителни елементи	7 броя		
<b>IV</b>				
1	Противогаз граждански-комплект	400 броя		
<b>V</b>				
1	BASIK филтър	12		
2	NEDERMAN филтър	12		
3	ECOMINORCARB/FLEX Огневи филтър FIREFILTER	4		
	Основен филтър CART. IN CELLULOSA	4		
4	KEMPER - typ 80420704 основен филтър Main filter	16		
	пред филтър Pre-filter mats (10 per set)	64		
5	KEMPER - typ 86100 Електростатичен филтър Electrostatic Filter	8		
	пред филтър Pre and after filter set (10 of each)	8		

Посочваме следните производители и страна на произход на изделията:

№	Наименование	Производител	Страна на произход
1	каска предпазни (миньорски)		
	предпазен лицев щит против механични увреждания		
2	респиратори за прах и токсични вещества		
3	кръстен колан с бедрени ленти и осигурителни елементи		
4	противогази		
5	филтри за локална аспирация при заваряване		

Горепосочената цена е изготвена при спазване условията на Възложителя за изпълнение на поръчката посочени в поканата.

Предложената от нас цена включва всички разходи по изпълнението на поръчката.

Дата: ..... г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

..... (име и фамилия)

..... (длъжност на представляващия участника)