



ДОГОВОР

№ МТ 172 /2018 г.

Днес, 2.05 2018 г. в град Раднево, между:

„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД, със седалище и адрес на управление град Раднево, област Стара Загора, ул. „Георги Димитров” №13, вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК 833017552, ИН по ДДС BG 833017552, представлявано от Изпълнителния директор – **Андон Петров Андонов**, наричано по-долу **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

Изпълнител и отговорник по отчета на изпълнението на договора от страна на Възложителя: отдел „Логистика и контрол”.

Контрол по изпълнението на договора от страна на Възложителя отдел ЗБУТ към Управлението на дружеството.

и

„ИНТЕРСЕЙФ“ ООД, със седалище и адрес на управление: гр. София 1421; район „Лозенец“; ж.к. „Лозенец“; ул. „Димитър Хаджикоцев“ No 27, ет.1, ап.3; факс: 02 958 14 93; тел: 02 869 86 82; 02 865 72 87; 0888 710 480; e-mail: intersafe@abv.bg intersafe.bg@gmail.com, с ЕИК: 200735525, ИН по ДДС: BG 200735525; представлявано от **Димитър Георгиев Димитров** - Управител, наричан за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**,

на основание Решение № МТ-04-952/13.03.2018 г. на ИД и Протокол № 04-2018/09.03.2018 г. на СД на ММИ ЕАД за класиране на участниците и определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „Доставка на лични предпазни средства“ - реф. № 78/2017 г., се сключи настоящият Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. Възложителят възлага, а Изпълнителят се задължава да извърши за възложителя доставка на лични предпазни средства, по Обособена позиция № 7: Доставка на предпазни средства при заваръчни работи по спецификация, наричани за краткост в Договора „стока” или „изделия”, подробно описани по вид, технически характеристики, количество и цена в договора и неговите приложения. За доставените и получени от Възложителя стоки, същият ще заплати на Изпълнителя, при условията на този договор, договорената цена.

1.2. Възложителят си запазва правото по време на изпълнение на договора да не заяви цялото количество и не носи отговорност за това.

2. ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ

2.1. Общата стойност на договора е в размер на **33 732,54 (тридесет и три хиляди седемстотин тридесет и два лева и 0,54) лв. без ДДС**. Видовете лични предпазни средства, техните количества и единични цени са съгласно Приложение № 2 – Ценово предложение на участника определен за изпълнител, неразделна част от настоящия договор.





2.2. Всички цени по настоящия договор са дължими при доставка в договореното място на изпълнение, при условията на договора, съгласно Инкотермс 2010.

2.3. Заплащането на цената се извършва въз основа на предоставена от страна на Изпълнителя фактура-оригинал и следните документи на български език:

- сертификат за качество, от производителя;
- инструкция за съхранение и безопасност при експлоатация;
- гаранционна карта;
- приемо-предавателен протокол;

2.4. Плащането на дължимата от възложителя сума ще се прави след извършване на доставката и само в случай, че доставката е комплектна и пълна, и включва всички заявени части, включени в съответната заявка - спецификация по договора. Плащането ще се извършва в тридесетдневен срок, от датата на пълното доставяне на всички елементи по заявката. При доставка, несъответстваща по количество на изготвените и подадени към изпълнителя заявки, дължимото на изпълнителя се заплаща след доставка на цялото заявено количество.

2.5. Плащането се извършва в български левове, с платежно нареждане по следната банкова сметка, посочена от Изпълнителя:

BIC: UNCRBGSF

IBAN: BG32 UNCR 7000 1521 7700 26

БАНКА: Уни Кредит Булбанк АД, гр. София

2.6. Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено Възложителя за всички последващи промени по т.2.5 в срок от три дни, считано от момента на промяната. В случай че Изпълнителят не уведоми Възложителя в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени. Изпълнителят уведомява писмено Възложителя, като представя писмо, подписано от представляващия го или от упълномощено от него лице, в което посочва новата банкова сметка. Писмото трябва да бъде с нотариална заверка на подписа/ите на лицето/ата.

2.7. Договорената цена е окончателна и не подлежи на актуализация за срока на настоящия договор, като включва всички разходи на Изпълнителя по изпълнението на поръчката.

3. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

3.1. Договорът влиза в сила от датата на подписването му.

3.2. Срок за изпълнение на дейностите: до 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на сключване на договор, еднократна доставка.

3.3. Начин на изпълнение: доставките се извършват по заявки на Възложителя, изготвени и подавани по факс или с писмо с обратна разписка от Изпълнителя от страна на Възложителя – отдел „Логистика и контрол”.

3.4. Срок за изпълнение на заявка: до 30 (тридесет) календарни дни след получаването и от Изпълнителя.

3.5. Възложителят е длъжен да изпрати последната заявка по договора, така че срокът на изпълнение на тази заявка да предхожда крайния срок за изпълнение на договора, предвиден в т.3.2.

3.6. Мястото на изпълнение: DDP складова база на Възложителя – отдел „Логистика и контрол”, град Раднево, съгласно Инкотермс 2010.

3.7. Изпълнителят уведомява писмено Възложителя преди доставката, не по-късно от 3 /три/ дни преди очакваната й дата.

3.8. В случай на очаквани отклонения от датата на доставка, Изпълнителят е длъжен да уведоми своевременно Възложителя. Уведомяването се извършва писмено и трябва да бъде



направено най-малко 3 /три/ дни преди договорената дата на доставка. Уведомяването не освобождава Изпълнителя от отговорност за забавено изпълнение.

3.9. Възложителят има право по време на изпълнението на договора, едностранно да отложи за известен период от време отделни поръчки (заявки), като за целта изпраща писмено уведомление към Изпълнителя минимум 10 /десет/ дни преди договорения до този момент срок на изпълнение на дейностите.

ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ упражнява правата си, произтичащи от предмета на договора, в т.ч. има право:

4.1. Да изисква от Изпълнителя да изпълнява в срок и без отклонения съответните дейности съгласно Техническата спецификация на обществената поръчка (Приложение №1 към настоящия договор).

4.2. Да извършва проверка във всеки момент от изпълнението на договора относно качество, количества, стадии на изпълнение, технически параметри, без това да пречи на оперативната дейност на Изпълнителя.

4.3. Да прави /предявява/ рекламации при установяване на некачествена работа, която не е в съответствие с техническата спецификация и с техническото предложение на Изпълнителя.

5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен:

5.1. Да заплати на Изпълнителя възнаграждение в размер, при условия и в срокове съгласно настоящия договор.

5.2. Възложителят се задължава да не разпространява под каквато и да е форма всяка предоставена му от Изпълнителя информация, имаща характер на търговска тайна и изрично упомената от Изпълнителя като такава в представената от него оферта.

5.3. Възложителят се задължава след изпълнение на договора от страна на Изпълнителя да върне мострата му. Разходите по връщане на мострата са за сметка на Изпълнителя, като връщането се извършва с куриер или с физическо предаване удостоверено с приемо-предавателен протокол. Копие от протокола, респ. товарителницата се представят в отдел «Търговски».

6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ упражнява правата си, произтичащи от предмета на договора, в т.ч. има право:

6.1. Да получи уговореното възнаграждение при условията и в сроковете, посочени в настоящия договор.

6.2. Да иска от Възложителя необходимото съдействие за осъществяване на работата по договора, включително предоставяне на нужната информация и документи за изпълнение на договора.

7. Изпълнителят дължи пълно изпълнение на поетите задължения, с оглед предмета на договора, като полага грижата на добър търговец, предпочитайки запазване интереса на възложителя пред своя, като в т.ч. е длъжен:

7.1. Да изпълни поръчката качествено, в съответствие с предложеното в офертата му, включително техническото предложение - Приложение №3, което е неразделна част от настоящия договор.

7.2. Да не предоставя документи и информация на трети лица относно изпълнението на поръчката, както и да не използва информация, станала му известна при изпълнение на задълженията му по настоящия договор.

7.3. Да спазва Заповед № РД-09-535/09.10.2015 г. за пропускателния режим и Заповед № РД-09-071/09.02.2017 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд,

 3



публикувани в интернет сайта на Възложителя <http://www.marica-iztok.com/page/obshti-dokumenti-26-1.html>, валидни за целия срок на изпълнение на договора.

8. ГАРАНЦИИ И КАЧЕСТВО НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

8.1. Изпълнителят гарантира, че предлаганите изделия са нови, неупотребявани, преминали са всички етапи на заводски контрол на качеството на технологичния цикъл на производството им, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката при нормална употреба, отговарят на техническата спецификация (Приложение №1 към настоящия договор).

8.2. Гаранционни условия:

- *Каска защитна с предпазен електронен щит при заваряване – комплект: Каска защитна: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 3 г. (36 мес.);*

- *Предпазен електронен щит при заваряване: експлоатационен срок – не по-малко от 3 г. (36 мес.);*

- *Стъкло защитно за маска предпазна при заваряване: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 1 г. (12 мес.);*

- *Стъкло защитно Fronius Vizor 3000: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 1 г. (12 мес.);*

- *Касета за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 2 г. (24 мес.);*

- *Маска соларна Fronius Fazor 1000: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 2 г. (24 мес.);*

- *Маска соларна предпазна при заваряване: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 2 г. (24 мес.);*

- *Очила предпазни за кислород: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 1 г. (12 мес.).*

8.3. Рекламации за количествени несъответствия ще се правят в момента на приемане на изделията.

8.4. При рекламации, Изпълнителят заменя изделията с нови, изцяло за своя сметка. Срок за подмяна при рекламация – до 15 календарни дни след датата на подписване протокола за рекламацията.

8.5. Протоколът за рекламация се съставя и подписва в 7-седем дневен срок, считано от установяването на рекламацията от Възложителя.

8.6. За съставянето на протокола по т.8.5. Възложителят писмено (по факс или по друг подходящ начин – куриер, писмо с обр. разписка и др.) уведомява Изпълнителя и го поканва да присъства при установяване на рекламацията и съставянето на двустранен протокол.

8.7. В случай, че Изпълнителят не се яви за съставяне на протокола по т.8.5., не го подпише или откаже да участва при съставянето и подписването му, Възложителят едностранно съставя и подписва протокола, при което констатациите по същия имат обвързваща за страните сила.

9. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

9.1. Приемането на извършената доставка по т.1 от предмета на договора се извършва от определени от страна на Възложителя и Изпълнителя длъжностни лица.

9.2. Приемането на доставките по настоящия договор се удостоверява с подписване от лицата по т.9.1 на двустранен протокол, в който се отбелязват всички отклонения в количествата, констатирани явни недостатъци на стоката и др.



9.3. Изпълнителят носи отговорност за всички възникнали повреди по време на транспорта при доставката, като е длъжен да възстанови всички възникнали от това щети за своя сметка.

9.4. Разтоварването на стоката е за сметка на Възложителя и е негово задължение.

10. НЕУСТОЙКИ

10.1. В случай, че Изпълнителят не успее да изпълни всички или някоя от дейностите в сроковете и/или с качеството, определени в договора, Възложителят, запазвайки правото си за други съдебни претенции по договора, удържа изчислената сума на неустойката от последващо дължимо плащане по Договора.

10.2. При забава, Изпълнителят дължи на Възложителя заплащането на неустойка, дължима за всеки един ден от периода на забава, в размер - съответстващ на размера на законната лихва за забава, изчислена върху дължимата цена за стоките, които не са доставени в срок, но не повече от десет процента от общата дължима по договора цена. При достигане на максималния размер на неустойката, Възложителят има право да развали договора, независимо от правата си за заплащане на обезщетение и неустойка.

10.3. Когато Изпълнителят е изпълнил задълженията си по договора, точно и без отклонения от договореното, а Възложителят е в забава плащането на дължимата цена, Изпълнителят има право на неустойка в размер на законната лихва, но не-повече от десет процента от стойността на забавеното плащане.

10.4. Възложителя не дължи неустойка за първите петнадесет дни от забавата си.

10.5. Извън предвидените неустойки Възложителят има право да претендира обезщетение за претърпени вреди и пропуснати ползи, в резултат на неизпълнението или забава на изпълнението.

11. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

11.1. Страните по настоящия договор не дължат обезщетение за претърпени вреди, в случай че последните са причинени от непреодолима сила.

11.1.1. За непреодолима сила се счита определението дадено в §2, т. 27 от ДР на ЗОП.

11.2. В случай че страната, която е следвало да изпълни свое задължение по договора, е била в забава към момента на настъпване на събитието по 11.1.1, тя не може да се позовава на непреодолима сила.

11.3. Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок 7 (седем) дни от настъпването на непреодолимата сила. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

11.4. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

12. ИЗМЕНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

12.1. Страните могат да изменят настоящия договор на основание чл. 116 от ЗОП, а също и в следните хипотези:

12.1.1. В случай, че Изпълнителят докаже по безспорен начин наличие на непредвидено обстоятелство по смисъла на ЗОП, възникнало след сключване на договора и водещо до необходимост от удължаване на срока на действие на същия.

12.1.1.1. Доказателството по предходната точка следва да е писмено и от него по непротиворечив и безспорен начин да става ясен момента на възникването му, както и причината, поради която се налага удължаване на договорения в договора срок.

12.1.1.2. Възложителят има право да откаже удължаване на срока на договора, ако счете, че представеното доказателство е неубедително и не подкрепя нуждата от изменение на

5



договора. В тази връзка Възложителят разполага с правото да обследва достоверността на представения от Изпълнителя документ.

12.1.2. Когато по обективни причини от производствен или друг характер, произтичащи от естеството и спецификата на основния предмет на дейност на Възложителя, той не е в състояние да осигури условия за изпълнение предмета на договора в уговорените срокове.

12.2. И в двете хипотези (по чл. 12.1.1 и чл. 12.1.2) договора не може да бъде удължаван за повече от 6 (шест) месеца.

12.3. Удължаването на срока на договора става с подписване на допълнително споразумение между страните.

12.4. И в двете хипотези (по чл. 12.1.1 и чл. 12.1.2) Изпълнителят е длъжен да удължи валидността на гаранцията за изпълнение с 30 дни след датата на договореното изменение на срока на договора.

13. РЕД И УСЛОВИЯ ЗА ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

13.1. Настоящият договор се прекратява:

13.1.1. С изтичане на срока по т.3.2 или с достигане на предвидената в т.2.1 стойност.

13.1.2. По взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма;

13.1.3. При виновно неизпълнение на задълженията на Изпълнителя по договора - с 10-десетдневно писмено предизвестие, отправено от страна на Възложителя;

13.1.4. При констатирани закононарушения и/или конфликт на интереси при възлагането на договора - с изпращане на едностранно писмено уведомление от Възложителя до Изпълнителя;

13.1.5. Едностранно и без предизвестие от страна на Възложителя при условията и по реда на чл. 118 от Закона за обществените поръчки;

13.2. Възложителят може да прекрати изцяло или частично договора без предизвестие, когато Изпълнителят:

13.2.1. забави изпълнението на някое от задълженията си по договора с повече от 15 календарни дни;

13.2.2. не отстрани в разумен срок, определен от Възложителя, констатирани недостатъци;

13.2.3. не изпълни точно някое от задълженията си по договора;

13.2.4. използва подизпълнител, без да е декларирал това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му. Прекратяването е последица само при условие, че не са спазени изискванията за замяна или включване на подизпълнител по чл. 66, ал. 11 от ЗОП.

13.2.5. бъде обявен в несъстоятелност или когато е в производство по несъстоятелност или ликвидация.

13.3. Възложителят може да се откаже едностранно от договора и да го прекрати и без да е налице неизпълнение от страна на Изпълнителя, като за целта следва да отправи 7 - седемдневно писмено предизвестие до Изпълнителя. В този случай Възложителят прекратява договора без дължими неустойки и обезщетения и без необходимост от допълнителна обосновка.

13.4. При прекратяване на договора по вина на Изпълнителя, Възложителят има право да задържи останалите плащания до уточняването по размер на всички разходи и щети, които ще претърпи от неизпълнението на договора. В този случай, Възложителят следва да заплати на Изпълнителя договореното възнаграждение след като от предоставената гаранция за изпълнение и дължимите плащания бъдат приспаднати горепосочените разходи, суми и щети.



14. ПОДСЪДНОСТ

14.1. На основание чл.117, ал.2 от ГПК страните се споразумяват, че в случай на невъзможност за решаване на споровете по пътя на преговорите, същите подлежат на разглеждане от компетентния съд по седалището на Възложителя – „Мини Марица- изток” ЕАД.

15. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

15.1. Гаранцията за изпълнение на договора е в размер на на **1 686,62** лв. - 5% от общата стойност.

15.2. Гаранцията за изпълнение е неотменима и безусловна, с възможност да се усвои изцяло или на части, в зависимост от претендираното обезщетение от Възложителя.

15.3. От сумата на гаранцията ще бъдат инкасирани суми за начислени на Изпълнителя санкции и неустойки.

15.4. При всяко инкасиране на суми от гаранцията за изпълнение Възложителят е длъжен да уведоми Изпълнителя, а Изпълнителят – да допълни размера на гаранцията за изпълнение до посочения в договора размер. Допълването се извършва в срок до 14 календарни дни след датата на уведомяване за инкасирането. В противен случай Възложителят има право да развали договора.

15.5. При прекратяване или разваляне на договора по вина на Изпълнителя, Възложителят инкасира в своя полза гаранцията за изпълнение, като има право да претендира дължимите от Изпълнителя санкции и неустойки по съдебен ред.

15.6. Възложителят има право да инкасира в своя полза цялата сума по гаранцията за изпълнение в случай на пълно или частично неизпълнение по договора.

15.7. Възложителят освобождава гаранцията на Изпълнителя в 30 дневен срок след приключване на изпълнението на задълженията му по Договора, освен в случаите на усвояването ѝ поради неизпълнение.

15.8. Валидността на гаранцията за изпълнение е 30 дни след датата на приключване на задълженията на Изпълнителя по договора.

15.9. В случаите на чл.12, Изпълнителят удължава валидността на гаранцията за изпълнение с 30 дни след датата на приключване на задълженията си по договора.

16. ДРУГИ УСЛОВИЯ. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

16.1. Изпълнителят се задължава при изпълнение предмета на договора да спазва изискванията на СУК, СУЗБР и СУОС.

16.2. Изменение на сключен договор за обществена поръчка се допуска по изключение, при условията на чл. 116 от Закона за обществените поръчки.

16.3. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на този договор и разменяни между Възложителя и Изпълнителя, са валидни, когато са изпратени по пощата (с обратна разписка), по факс, електронна поща или предадени чрез куриер срещу подпис на приемащата страна.

16.4. Когато някоя от страните е променила адреса си, без да уведоми за новия си адрес другата страна, съобщенията ще се считат за надлежно връчени и когато са изпратени на стария адрес, посочен в договора.

16.5. Всички спорове по този договор ще се уреждат чрез преговори между страните, а при непостигане на съгласие - ще се отнасят за решаване от компетентния съд в Република България, по седалище на възложителя.

16.6. За случан, неуредени с клаузите на настоящия договор, се прилагат Законът за обществени поръчки, Търговския закон и другите действащи в Република България нормативни актове.

7



Настоящият Договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра, с еднаква юридическа стойност - по един за всяка от страните.

Неразделна част от настоящия договор са:

1. Техническата спецификация - приложение № 1 към настоящия договор.
2. Ценово предложение - приложение № 2 към настоящия договор - *копие от офертата*.
3. Техническо предложение за изпълнение на поръчката - приложение № 3 към настоящия договор - *копие от офертата*.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

АНДОН АНДОНОВ
Изпълнителен директор



ИЗПЪЛНИТЕЛ:

ДИМИТЪР ДИМИТРОВ
Управител

Съгласували:

Гергана Стоянова - Главен счетоводител

Емил Колев - Ръководител отдел „Търговски”

Живко Желязков - Ръководител отдел ЗБУТ

Снежана Варелова – старши юрисконсулт

Изготвил:

Даниел Демирев - експерт търговия

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД



ПРИЛОЖЕНИЕ №1.7

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ „ДОСТАВКА НА ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА” – РЕФ.№/2017 Г. ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 7 „ДОСТАВКА НА ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА ПРИ ЗАВАРЪЧНИ РАБОТИ ПО СПЕЦИФИКАЦИЯ“

1. Пълно описание на предмета на обособената позиция: *Доставка на: комплект каска защитна с предпазен електронен щит при заваряване; Стъкло защитно за маска предпазна при заваряване; Маска соларна предпазна при заваряване.*

Количество:

| № | SAP № | Наименование | Мерна единица | Количество |
|----|---------|--|---------------|------------|
| 1 | 13*1850 | Каска зав. диелектр. с подкасник и щит к-т | Бр. | 113 |
| 2 | 13*1097 | Стъкло защитно за маска-ел.заварка № 9 | Бр. | 60 |
| 3 | 13*1096 | Стъкло защитно за маска-ел.заварка № 10 | Бр. | 65 |
| 4 | 13*1095 | Стъкло защитно за маска-ел.заварка № 11 | Бр. | 80 |
| 5 | 13*1536 | Стъкло защитно за маска-ел.заварка № 12 | Бр. | 90 |
| 6 | 13*1883 | Стъкло защитно за Fronius Vizor 3000 | Бр. | 30 |
| 7 | 13*1371 | Касета за Fronius Vizor 3000 | Бр. | 5 |
| 8 | 13*1833 | Маска за електрожен Fronius Fazor 1000 | Бр. | 66 |
| 9 | 13*1884 | Маска соларна предпазна заваряване | Бр. | 32 |
| 10 | 13*259 | Очила предпазни за кислород | Бр. | 30 |

2. Срок на изпълнение на договора – 12 (дванадесет) месеца от сключване на договор.

Начин на изпълнение: *еднократна доставка след заявка на Възложителя. Срок за изпълнение на заявката до 30 календарни дни след получаването ѝ от Изпълнителя.*

3. Предназначение или условия на работа:

При заваръчни работи в зоната на роторно колело, съществува едновременно риск от удар от падащи предмети и риск от светлинно облъчване на очите и лицето. Защитата от тези рискове се осъществява от комплект каска защитна с предпазен електронен щит.

При заваръчни работи в условия, с минимален (пренебрежим) риск от удар от падащи предмети и риск от светлинно облъчване на очите и лицето, за защита от тези рискове се ползва защитна маска (шлем) с предпазен екран (филтър), осигуряващ защита от UV и IR лъчи.

Все още се използват щитове и маски за заваръчни със затъмнени стъкла – стандартни (пасивни) филтри.

В съвременните предпазни маски се въвеждат автоматични (самозатъмняващи се) филтри с течни кристали. Те позволяват регулиране на работните параметри, като така се постига в значително по-голяма степен комфорт, здраве и безопасност при работа (заваряване).

Очила предпазни за кислород се използват при газово заваряване и рязане на метали. Осигуряват защита на очите от UV и IR лъчи.

4. Технически изисквания към стоката/изделията:

4.1. Каска защитна с предпазен електронен щит при заваряване – комплект.

4.1.1. Каска защитна:

Описание: защитно средство за главата от механичен удар (в предмети; прегради или от падащи предмети и др.) и от поражение на електрическо напрежение (U); ток (I).

Изисквания:

- да осигурява: ударо- и електро- защита; функционалност, ергономичен дизайн и комфорт; устойчивост на високи и ниски температури в диапазона от -20 [°C] до +70 [°C];
- да бъде с оребрена абсорбираща удара околожка (регулираща се в дълбочина и ширина), 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;
- да има жлебове за закрепване на щит за заварчици (антифони, предпазни щитове) и да има улей за оттичане на водата. Без вентилационни отвори, да е с неалергичен начелник.

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

Цветова гама: *три цвята*, син (20 бр.), оранжев (63 бр.) и зелен (30 бр.).

Маркировка: На каската да има отлята или отпечатана трайна маркировка, показваща: точна идентификация на каската (име на производителя; модел; серия; №); номер на Европейския стандарт или еквивалент; дата на производство-месец/година; знак за съответствие СЕ.

4.1.2. Предпазен електронен щит при заваряване:

Описание: Вид заваръчна предпазна маска, предназначена за прикрепване към защитна каска, екипирана с филтър, който се затъмнява автоматично и незабавно по време на работа, осигурява пълна защита срещу ултравиолетови и инфрачервени лъчи.

Приложение:

- MIG/MAG заваряване;
- TIG заваряване (AC и DC);
- Електродъгово заваряване.

Основни характеристики:

- Размери на прозорчето – не по-малки от 100 x 40 [mm];
- Диапазон на регулируемо затъмняване – DIN 9 ÷ DIN 13;
- Видимост в светла фаза – DIN 4;
- Време за реакция от светло към тъмно – не повече от 250 [µs] – 23 [°C], 200 [µs] – 55 [°C];
- Време за реакция от тъмно към светло – 0.1 ÷ 1.0 [sec];
- Захранване – чрез соларни елементи и/или батерии;
- Предпазване – поликарбонатен екран.

4.2. Стъкло защитно за маска предпазна при заваряване.

Описание: Стандартни (пасивни) филтри от затъмнено стъкло.

Приложение: при всички видове заваръчни процеси, основно при електродъгово заваряване.

Основни характеристики:

- Размери – 110 x 90 [mm];
- степен на затъмнение по DIN от 9 до 12.

4.3. Стъкло защитно Fronius Vizor 3000.

Описание: Защитен прозрачен филтър – предна предпазна слюда.

Приложение: за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000.

4.4. Касета за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000.

Описание: Автоматичен (самозатъмняващ се) филтър, с функция за самоизключване – ако върху слънчевите елементи не попада светлина в продължение на 15 минути.

Приложение:

- при MIG/MAG, TIG и MMA заваряване;
- при шлайфане (има възможност за изключване на касетата);
- за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000 (модели – Professional и Plus).

Основни характеристики:

- Размери на касетата: 90x110x7 [mm];
- Размери на обзорното поле: 50x100 [mm];
- Работна температура: от -10 [°C] до +70 [°C];
- Оптичен клас: 1;
- Разсейване на светлината: 1;
- Хомогенност: 1;
- Стандарти: CE, ECS, ANSI, CSA, GOST-R, AS/NZS.
- Ниво на защита: DIN4 (режим на светло); минимално допустим диапазон – DIN9÷DIN13 (режим на затъмняване);
- Време на превключване от светло към затъмняване: 175 [µs] – 23 [°C], 120 [µs] – 55 [°C];
- Време на превключване от затъмняване към светло: 0.1 ÷ 0.35 [s];

4.5. Маска соларна Fronius Fazor 1000.

Описание: Маска с вграден автоматичен (самозатъмняващ се) филтър, с функция за самоизключване – ако върху слънчевите елементи не попада светлина в продължение на 15 минути.

Приложение: при MIG/MAG, TIG и MMA заваряване;

Основни характеристики:

- Размери на касетата: 90x110x9.5 [mm];
- Размери на обзорното поле: 50x100 [mm];
- Работна температура: от -10 [°C] до +70 [°C];
- Оптичен клас: 1;
- Разсейване на светлината: 2;
- Хомогенност: 1;
- Стандарти: CE, ECS, ANSI, GOST-R, AS/NZS.
- Ниво на защита: DIN4 (режим на светло); DIN9÷DIN13 (режим на затъмняване);
- Време на превключване от светло към затъмняване: 220 [µs] – 23 [°C], 165 [µs] – 55 [°C];
- Време на превключване от затъмняване към светло: 0.25 ÷ 0.7 [s];

4.6. Маска соларна предпазна при заваряване.

Описание: Маска с вграден автоматичен (самозатъмняващ се) филтър; регулируем оглавник с абсорбер за пот.

Приложение: при MIG/MAG, TIG и MMA заваряване;

Основни характеристики:

- Размери на касетата (ориентировъчни): 90x110x8 [mm];
- Размери на обзорното поле: минимално 42x96 [mm];
- Работна температура: минимално от -5 [°C] до +55 [°C];
- Оптичен клас: 1 или 2;
- Разсейване на светлината: 1 или 2;
- Хомогенност: 1 или 2;
- Ниво на защита: DIN4 (режим на светло); DIN9÷DIN13 (режим на затъмняване);
- Време на превключване от светло към затъмняване: не повече от 250 [µs] – 23 [°C], 200 [µs] – 55 [°C];
- Време на превключване от затъмняване към светло: 0.1 ÷ 0.9 [s];

4.7. Очила предпазни за кислород.

Описание: Очила предпазни за кислород с повдигаща се рамка, непряка вентилация, PVC рамка, в комплект с набор стъкла (DIN 0÷8).

Приложение: при газово заваряване и рязане на метали.

Основни характеристики:

- Размери на стъклото – Ø50 [mm];
- Степен на затъмнение по DIN – от 0 до 8.

5. Изпитване и методи на изпитване при производство: Каските трябва да бъдат произведени и изпитани съгласно: EN 397 или еквивалент; EN 50365 или еквивалент.

6. Документи за доказване на съответствието: Декларация за съответствие с нормативните изисквания, от участника.

7. Стандарт/и, на които да отговарят:

7.1. Каска защитна с предпазен електронен щит при заваряване – комплект:

- Каска защитна: EN 397 или еквивалент; EN 50365 или еквивалент; CE.

- Предпазен електронен щит при заваряване: EN 166 или еквивалент; EN 175 или еквивалент; EN 379 или еквивалент; CE.

7.2. Стъкло защитно за маска предпазна при заваряване: EN 166 или еквивалент; EN 169 или еквивалент; CE.

7.3. Стъкло защитно Fronius Vizor 3000: EN 166 или еквивалент; EN 175 или еквивалент; CE, ECS, ANSI, CSA, GOST-R, AS/NZS.

7.4. Касета за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000: EN 166 или еквивалент; EN 379 или еквивалент; CE, ECS, ANSI, CSA, GOST-R, AS/NZS.

7.5. Маска соларна Fronius Fazor 1000: EN 166 или еквивалент; EN 175 или еквивалент; EN 379 или еквивалент; CE, ECS, ANSI, GOST-R, AS/NZS.

7.6. Маска соларна предпазна при заваряване: EN 166 или еквивалент; EN 175 или еквивалент; EN 379 или еквивалент; CE.

7.7. Очила предпазни за окисжен: EN 166 или еквивалент; EN 169 или еквивалент; CE.

8. Изисквания относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация; срок за явяване при рекламация, и др.

Гаранционни условия:

8.1. Каска защитна с предпазен електронен щит при заваряване – комплект:

- Каска защитна: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 3 г. (36 мес.).

- Предпазен електронен щит при заваряване: експлоатационен срок – не по-малко от 3 г. (36 мес.).

8.2. Стъкло защитно за маска предпазна при заваряване: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 1 г. (12 мес.).

8.3. Стъкло защитно Fronius Vizor 3000: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 1 г. (12 мес.).

8.4. Касета за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 2 г. (24 мес.).

8.5. Маска соларна Fronius Fazor 1000: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 2 г. (24 мес.).

8.6. Маска соларна предпазна при заваряване: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 2 г. (24 мес.).

8.7. Очила предпазни за окисжен: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 1 г. (12 мес.).

9. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка (задължително на български език):

- сертификат за качество, от производителя;
- инструкция за съхранение и безопасност при експлоатация;
- гаранционна карта;
- приемо-предавателен протокол;
- фактура.

Изготвил:

Румен Ибришимов

Ръководител звено – ТН и СПО и МБ

Съгласувал:

ЖИВКО ЖЕЛЯЗКОВ

Ръководител отдел ЗБУТ

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Приложение № 2 към Договор № МТ-172/2018г.

3.14. ОБРАЗЕЦ НА ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ за участие в обществена поръчка с предмет: „Доставка на лични предпазни средства“ - реф. № 78/2017 г.

По обособена позиция № 7 - Доставка на предпазни средства при заваръчни работи по спецификация.

ДО:

“МИНИ МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД – ГР. РАДНЕВО

ул. “Георги Димитров” - №13

ОТ:

ИНТЕРСЕЙФ ООД

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Изпълнението на предмета на процедурата включен в обособена позиция № 7 ще извършим при следните цени:

| № | Наименование | Количество, брой | Ед. цена, лв, без ДДС | Обща с-ст, лв, без ДДС |
|-------------------------------|--|------------------|-----------------------|------------------------|
| 1. | Каска зав. диелектр. с подкасник и щит к-т | 113 | 69,64 | 7869,32 |
| 2. | Стъкло защитно за маска-ел. заварка № 9 | 60 | 0,60 | 36,00 |
| 3. | Стъкло защитно за маска-ел. заварка № 10 | 65 | 0,60 | 39,00 |
| 4. | Стъкло защитно за маска-ел. заварка № 11 | 80 | 0,60 | 48,00 |
| 5. | Стъкло защитно за маска-ел. заварка № 12 | 90 | 0,60 | 54,00 |
| 6. | Стъкло защитно за Fronius Vizor 3000 | 30 | 7,88 | 236,40 |
| 7. | Касета за Fronius Vizor 3000 | 5 | 508,00 | 2540,00 |
| 8. | Маска за електрожен Fronius Fazor 1000 | 66 | 320,00 | 21120,00 |
| 9. | Маска соларна предпазна заваряване | 32 | 48,16 | 1541,12 |
| 10. | Очила предпазни за кислород | 30 | 8,29 | 248,70 |
| Обща стойност в лева без ДДС: | | | | 33 732,54 |

Предлаганата от нас цена за изпълнение на поръчката е в лева, без ДДС, DDP складова база на Възложителя (Инкотермс 2010).

В случай, че бъде открито несъответствие между предложените единични цени и общата стойност, поради допусната техническа грешка от наша страна, сме съгласни Възложителят да класира нашата оферта на база предложените по-ниски цени.

Предложените цени са определени при пълно съответствие с условията за образуване на предлаганата цена от документацията по процедурата,

Цените трябва са твърди и не са обвързани с каквито и да е други условия, кредитни и платежни средства, форми на плащане и гаранции, освен изрично упоменатите в Документацията за участие.

В случай, че бъдем определени за изпълнител на поръчката, в договора да бъде посочена следната разплащателна сметка:

IBAN: BG32 UNCR 7000 1521 7700 26 BIC: UNCRBGSF

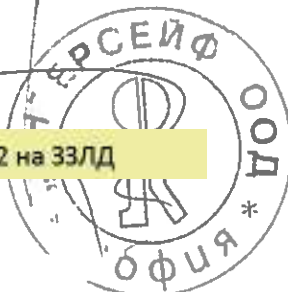
Банка: Уникредит Булбанк – град/клон/офис София

Дата: 18.08.2017

Подпис: _____

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Инж. Димитър Димитров
(име и фамилия)



Приложение № 3 към Договор № ИТ-172 / 2018 г.

3.7. ОБРАЗЕЦ НА ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

За участие в обществена поръчка с предмет: „Доставка на лични предпазни средства“ - реф. № 78/2017 г.

По обособена позиция № 7: Доставка на предпазни средства при заваръчни работи по спецификация;

ДО:

“МИНИ МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД – ГР. РАДНЕВО

ул. “Георги Димитров” - № 13

ОТ:

ИНТЕРСЕЙФ ООД – гр. София

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето техническо предложение за изпълнение на предмета на поръчката: „Доставка на лични предпазни средства“, обособена позиция № 7: Доставка на предпазни средства при заваръчни работи по спецификация

Предлагаме да изпълним пълният предмет на поръчката включен в обособената позиция, изискван от Възложителя.

Предложението за изпълнение на поръчката съдържа един вариант за изпълнение, съгласно изискванията на Документацията за участие.

Декларираме, че приемаме условията в клаузите на проекта на договор.

Декларираме, че срокът на валидност на нашата оферта е 5 месеца, от датата която е посочена за дата на получаване на офертата.

Предложените от нас условия са както следва:

Срок за изпълнение на дейностите: дванадесет месеца от датата на сключване на договор, еднократна доставка;

Място на изпълнение: DDP складова база на Възложителя /Инкотермс 2010/ - отдел „Логистика и контрол” в гр. Раднево.

Начин на изпълнение: доставките се извършват по заявки на Възложителя, изготвяни и подавани по факс или с писмо с обратна разписка от Изпълнителя от страна на Възложителя – отдел „Логистика и контрол”.

Срок за изпълнение на заявка: до 30 (словом: тридесет) календарни дни от датата на получаване на заявката от Изпълнителя;

Приемаме условието, че Възложителят не е длъжен да заяви и получи цялото количество по съответната обособена позиция и не носи отговорност за това.

Изисквания относно качеството на дейностите, гаранционния срок и отстраняването на дефекти, появили се по време на нормална експлоатация на обекта на процедурата.

Гаранционни условия:

- Каска защитна с предпазен електронен щит при заваряване – комплект: Каска защитна: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 3 г. (36 мес.). Предпазен електронен щит при заваряване: експлоатационен срок – не по-малко от 3 г. (36 мес.).

- Стъкло защитно за маска предпазна при заваряване: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 1 г. (12 мес.).

- Стъкло защитно Fronius Vizor 3000: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 1 г. (12 мес.).
- Касета за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 2 г. (24 мес.).
- Маска соларна Fronius Fazor 1000: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 2 г. (24 мес.).
- Маска соларна предпазна при заваряване: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 2 г. (24 мес.).
- Очила предпазни за окисен: съхранение в складова база – не по-малко от 5 г. (60 мес.); експлоатационен срок – не по-малко от 1 г. (12 мес.).

При рекламации, Изпълнителят заменя изделията с нови, изцяло за своя сметка. Срок за подмяна при рекламация – до 15 календарни дни след датата на подписване протокола за рекламацията.

Документи при всяка доставка: При всяка доставка, се задължаваме да представим на Възложителя следните документи, гарантиращи произхода и качеството на доставените изделия – на български език:

- сертификат за качество, от производителя;
- инструкция за съхранение и безопасност при експлоатация;
- гаранционна карта;
- приемо-предавателен протокол;
- фактура-оригинал.

Предлаганите от нас изделия отговарят на всички изисквания на възложителя.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с гореописаната оферта.

Приложения към предложението за изпълнение на поръчката:

1. Подробно техническо описание на стоките, подлежащи на доставка.
2. Подробно описание на Техническите изисквания и условия, свързани с изпълнението на поръчката.
3. Декларация за съответствие с нормативните изисквания

Дата: 18.08.2017



Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Иск. Димитър Димитров
(име и фамилия)

ИНТЕРСЕЙФ ООД

[наименование на участника]

ПОДРОБНО ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ НА СТОКИТЕ ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОСТАВКА

I. Техническо описание на стоките подлежащи на доставка:

| № | Изискване на Възложителя | | Оферта на участника | | |
|----|--|-----------------|---------------------|-----------------|-----------------------------------|
| | Наименование на ЛПС | Количество, бр. | Наименование на ЛПС | Количество, бр. | Производител и страна на произход |
| 1 | Каска зав. диелектр. с подкасник и щит к-т | 113 | 415 variomatic | 113 | Испания |
| 2 | Стъкло защитно за маска-ел. заварка № 9 | 60 | Welding lens 9 | 60 | Испания |
| 3 | Стъкло защитно за маска-ел. заварка № 10 | 65 | Welding lens 10 | 65 | Испания |
| 4 | Стъкло защитно за маска-ел. заварка № 11 | 80 | Welding lens 11 | 80 | Испания |
| 5 | Стъкло защитно за маска-ел. заварка № 12 | 90 | Welding lens 12 | 90 | Испания |
| 6 | Стъкло защитно за Fronius Vizor 3000 | 30 | | 30 | Австрия |
| 7 | Касета за Fronius Vizor 3000 | 5 | | 5 | Австрия |
| 8 | Маска за електрожен Fronius Fazor 1000 | 66 | Fronius Fazor 1000 | 66 | Австрия |
| 9 | Маска соларна предпазна заваряване | 32 | 420 | 32 | Испания |
| 10 | Очила предпазни за кислород | 30 | 545-A | 30 | Испания |

Дата: 18.08.2017

Подпис:

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Инж. Димитър Димитров
(име и фамилия)

ИНТЕРСЕЙФ ООД
[наименование на участника]

**ПОДРОБНО ОПИСАНИЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ИЗИСКВАНИЯ И УСЛОВИЯ, СВЪРЗАНИ
С ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА**

| Изисквания на Възложителя | Предложение на участника |
|---|--|
| | Описва се подробно |
| <p>Технически изисквания към стоката/изделията</p> <p>Каска защитна с предпазен електронен щит при заваряване – комплект.</p> <p>Каска защитна:</p> <p>Описание: защитно средство за главата от механичен удар (в предмети; прегради или от падащи предмети и др.) и от поражение на електрическо напрежение (U); ток (I).</p> <p>Изисквания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - да осигурява: ударо- и електро- защита; функционалност, ергономичен дизайн и комфорт; устойчивост на високи и ниски температури в диапазона от -20 [°C] до +70 [°C]; - 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; - да има жлебове за закрепване на щит за заварчици (антифони, предпазни щитове) и да има улей за оттичане на водата. Без вентилационни отвори, да е с неалергичен начелник. <p>Материал: Да бъде изработена от високо плътен полиетилен с UV стабилизатор, със специални присадки, осигуряващи изключителна абсорбираща способност, механична, химична и диелектрична якост до 1000 V,</p> <p>Цветова гама: три цвята, син (20 бр.), оранжев (63 бр.) и зелен (30 бр.).</p> <p>Маркировка: На каската да има отлята или отпечатана трайна маркировка, показваща: точна идентификация на каската (име на производителя; модел; серия; №); номер на Европейския стандарт или еквивалент; дата на производство-месец/година; знак за съответствие CE.</p> <p>Предпазен електронен щит при заваряване:</p> <p>Описание: Вид заваръчна предпазна маска, предназначена за прикрепване към защитна каска, екипирана с филтър, който се затъмнява автоматично и незабавно по време на работа, осигурява пълна защита срещу ултравиолетови и инфрачервени лъчи.</p> <p>Приложение:</p> <ul style="list-style-type: none"> - MIG/MAG заваряване; | <p>Защитна каска 5-RG, отговаряща на стандарт БДС ЕН 397:2012+A1:2013 и БДС ЕН 50365:2003</p> <p>Описание:</p> <p>Каската е ударо- и електрозащитна, функционална и комфортна; с отличен ергономичен дизайн; устойчива на високи и ниски температури. Има оребрена абсорбираща удара околожка, регулираща се в дълбочина (третичкова) и широчина, изработена от плътен LDPE, с регулатор на тила, позволяващ лесно регулиране и сигурно фиксиране чрез винтов механизъм. 6-позиционно захващане към каската. Предпазната каска е с отвори/жлебове 30 mm за закрепване на антифони, предпазни щитове или щитове за заварчици или комбинация от тях и има улей за оттичане на водата. Без вентилационни отвори. Оборудвана с неалергичен начелник-текстилна лента за обикане на потта отпред в областта на челото. Отвори за монтиране на подбрадник.</p> <p>Материал: HDPE - полиетилен висока плътност с UV стабилизатор, със специални присадки, осигуряващи изключителна абсорбираща способност, механична, химична и диелектрична якост до 1000 V, седем цвята – бял, жълт, зелен, сив, оранжев, червен и син.</p> <p>На каската са маркирани следните индикации: номер на Европейския стандарт, името на производителя, материал от който е произведена, дата на производство-месец/година, точната идентификация на каската; знак на съответствие CE.</p> <p>Електронен щит за заваряване за монтаж върху каска 415 Variomatic</p> <p>Полиамиден автоматичен щит със соларно хранване. Постоянна защита от UV и IR. Затъмнение в неработно състояние – 4</p> <p>Регулируем обхват на затъмнение при работа: 9-13</p> <p>Време за включване при заваръчна искра: 10 µs</p> |

- TIG заваряване (АС и DC);

- Електродъгово заваряване.

Основни характеристики:

- Размери на прозорчето – не по-малки от 100 x 40 [mm];

- Диапазон на регулируемо затъмняване – DIN 9 ÷ DIN 13;

- Видимост в светла фаза – DIN 4;

- Време за реакция от светло към тъмно – не повече от 250 [µs] – 23 [°C], 200 [µs] – 55 [°C];

- Време за реакция от тъмно към светло – 0.1 ÷ 1.0 [sec];

- Захранване – чрез соларни елементи и/или батерии;

- Предпазване – поликарбонатен екран.

Съкло защитно за маска предпазна при заваряване.

Описание: Стандартни (пасивни) филтри от затъмнено съкло.

Приложение: при всички видове заваръчни процеси, основно при електродъгово заваряване.

Основни характеристики:

- Размери – 110 x 90 [mm];

- степен на затъмнение по DIN от 9 до 12.

Съкло защитно Fronius Vizor 3000.

Описание: Защитен прозрачен филтър – предна предпазна слюда.

Приложение: за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000.

Касета за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000.

Описание: Автоматичен (самозатъмняващ се) филтър, с функция за самоизключване – ако върху слънчевите елементи не попада светлина в продължение на 15 минути.

Приложение:

- при MIG/MAG, TIG и MMA заваряване;

- при шлайфване (има възможност за изключване на касетата);

- за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000 (модели – Professional и Plus).

Основни характеристики:

- Размери на касетата: 90x110x7 [mm];

- Размери на обзорното поле: 50x100 [mm];

- Работна температура: от -10 [°C] до +70 [°C];

- Оптичен клас: 1;

- Разсейване на светлината: 1;

- Хомогенност: 1;

- Стандарти: CE, ECS, ANSI, CSA, GOST-R, AS/NZS.

- Ниво на защита: DIN4 (режим на светло);
минимално допустим диапазон – DIN9÷DIN13 (режим на затъмняване);

- Време на превключване от светло към затъмняване: 175 [µs] – 23 [°C], 120 [µs] – 55 [°C];

- Време на превключване от затъмняване към светло: 0.1 ÷ 0.35 [s];

Маска соларна Fronius Fazor 1000.

Време за изсветляване: 0,1 – 1 sec

Визия: 100 x 45 mm

Поликарбонатен екран за защита на филтриращия елемент

Приложение:

- MIG/MAG заваряване;

- TIG заваряване (АС и DC);

- Електродъгово заваряване.

Защитни съкла за заваръчни щитове

Затъмнени съкла 9-12

Размери 110x90 mm

Съкло защитно Fronius Vizor 3000.

Описание: Защитен прозрачен филтър – предна предпазна слюда.

Приложение: за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000.

Касета за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000.

Описание: Автоматичен филтър, с функция за самоизключване – ако върху слънчевите елементи не попада светлина в продължение на 15 минути.

Приложение:

- при MIG/MAG, TIG и MMA заваряване;

- при шлайфване (има възможност за изключване на касетата);

- за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000 (модели – Professional и Plus).

Основни характеристики:

- Размери на касетата: 90x110x7 [mm];

- Размери на обзорното поле: 50x100 [mm];

- Работна температура: от -10 [°C] до +70 [°C];

- Оптичен клас: 1;

- Разсейване на светлината: 1;

- Хомогенност: 1;

- Стандарти: CE, ECS, ANSI, CSA, GOST-R, AS/NZS.

- Ниво на защита: DIN4 (режим на светло); минимално допустим диапазон – DIN9÷DIN13 (режим на затъмняване);
- Време на превключване от светло към затъмняване: 175 [µs] – 23 [°C], 120 [µs] – 55 [°C];

- Време на превключване от затъмняване към светло: 0.1 ÷ 0.35 [s];

Маска соларна Fronius Fazor 1000.

Описание: Маска с вграден автоматичен

Описание: Маска с вграден автоматичен (самозатъмняващ се) филтър, с функция за самоизключване – ако върху слънчевите елементи не попада светлина в продължение на 15 минути.

Приложение: при MIG/MAG, TIG и MMA заваряване;

Основни характеристики:

- Размери на касетата: 90x110x9.5 [mm];
- Размери на обзорното поле: 50x100 [mm];
- Работна температура: от -10 [°C] до +70 [°C];
- Оптичен клас: 1;
- Разсейване на светлината: 2;
- Хомогенност: 1;
- Стандарти: CE, ECS, ANSI, GOST-R, AS/NZS.
- Ниво на защита: DIN4 (режим на светло); DIN9+DIN13 (режим на затъмняване);
- Време на превключване от светло към затъмняване: 220 [μs] – 23 [°C], 165 [μs] – 55 [°C];
- Време на превключване от затъмняване към светло: $0.25 \div 0.7$ [s];

Маска соларна предпазна при заваряване.

Описание: Маска с вграден автоматичен (самозатъмняващ се) филтър; регулируем оглавник с абсорбер за пот.

Приложение: при MIG/MAG, TIG и MMA заваряване;

Основни характеристики:

- Размери на касетата (ориентировъчни): 90x110x8 [mm];
- Размери на обзорното поле: минимално 42x96 [mm];
- Работна температура: минимално от -5 [°C] до +55 [°C];
- Оптичен клас: 1 или 2;
- Разсейване на светлината: 1 или 2;
- Хомогенност: 1 или 2;
- Ниво на защита: DIN4 (режим на светло); DIN9+DIN13 (режим на затъмняване);
- Време на превключване от светло към затъмняване: не повече от 250 [μs] – 23 [°C], 200 [μs] – 55 [°C];
- Време на превключване от затъмняване към светло: $0.1 \div 0.9$ [s];

Очила предпазни за кислород.

Описание: Очила предпазни за кислород с повдигаща се рамка, непряка вентилация, PVC рамка, в комплект с набор стъкла (DIN 0÷8).

Приложение: при газово заваряване и рязане на метали.

Основни характеристики:

- Размери на стъклото – Ø50 [mm];
- Степен на затъмнение по DIN – от 0 до 8.

филтър, с функция за самоизключване – ако върху слънчевите елементи не попада светлина в продължение на 15 минути.

Приложение: при MIG/MAG, TIG и MMA заваряване;

Основни характеристики:

- Размери на касетата: 90x110x9.5 [mm];
- Размери на обзорното поле: 50x100 [mm];
- Работна температура: от -10 [°C] до +70 [°C];
- Оптичен клас: 1;
- Разсейване на светлината: 2;
- Хомогенност: 1;
- Стандарти: CE, ECS, ANSI, GOST-R, AS/NZS.
- Ниво на защита: DIN4 (режим на светло); DIN9+DIN13 (режим на затъмняване);
- Време на превключване от светло към затъмняване: 220 [μs] – 23 [°C], 165 [μs] – 55 [°C];
- Време на превключване от затъмняване към светло: $0.25 \div 0.7$ [s];

420 - Маска соларна предпазна при заваряване

Описание: Маска с вграден автоматичен филтър; регулируем оглавник с абсорбер за пот.

Приложение: при MIG/MAG, TIG и MMA заваряване;

Основни характеристики:

- Размери на касетата: 90x110x8 mm;
- Размери на обзорното поле: 45x100 mm;
- Работна температура: минимално от -5 [°C] до +55 [°C];
- Оптичен клас: 1;
- Разсейване на светлината: 1;
- Хомогенност: 1
- Ниво на защита: DIN4 (режим на светло); DIN9+DIN13 (режим на затъмняване);
- Време на превключване от светло към затъмняване: не повече от 250 [μs] – 23 [°C], 200 [μs] – 55 [°C];
- Време на превключване от затъмняване към светло: $0.1 \div 0.9$ [s];

545-A: Очила предпазни за кислород.

Описание: Очила предпазни за кислород с повдигаща се рамка, непряка вентилация, PVC рамка, в комплект с набор стъкла (DIN 0÷8).

| | |
|---|---|
| | Приложение: при газово заваряване и рязане на метали. Основни характеристики: - Размери на стъклото – Ø50 [mm]; - Степен на затъмнение по DIN – от 0 до 8. |
| Изпитване и методи на изпитване при производство: Каските трябва да бъдат произведени и изпитани съгласно: EN 397 или еквивалент; EN 50365 или еквивалент. | Каските отговарят на стандарти EN 397 и EN 50365 |
| Стандарт/и на които да отговарят: Каска защитна с предпазен електронен щит при заваряване – комплект: - Каска защитна: EN 397 или еквивалент; EN 50365 или еквивалент; CE. - Предпазен електронен щит при заваряване: EN 166 или еквивалент; EN 175 или еквивалент; EN 379 или еквивалент; CE. Съкло защитно за маска предпазна при заваряване: EN 166 или еквивалент; EN 169 или еквивалент; CE. Съкло защитно Fronius Vizor 3000: EN 166 или еквивалент; EN 175 или еквивалент; CE, ECS, ANSI, CSA, GOST-R, AS/NZS. Касета за вграждане в соларна маска Fronius Vizor 3000: EN 166 или еквивалент; EN 379 или еквивалент; CE, ECS, ANSI, CSA, GOST-R, AS/NZS. Маска соларна Fronius Fazor 1000: EN 166 или еквивалент; EN 175 или еквивалент; EN 379 или еквивалент; CE, ECS, ANSI, GOST-R, AS/NZS. Маска соларна предпазна при заваряване: EN 166 или еквивалент; EN 175 или еквивалент; EN 379 или еквивалент; CE. Очила предпазни за кислород: EN 166 или еквивалент; EN 169 или еквивалент; CE. | Каските отговарят на стандарти: EN 397 и EN 50365 Заваръчните щитове отговарят на стандарти: БДС EN 166, БДС EN 175 и БДС EN 379 Защитните стъкла отговарят на стандарти: БДС EN 166 и БДС EN 169 Всички артикули имат маркировка CE Очила предпазни за кислород отговарят на стандарт: EN 166 и EN 169 |

Приложено представяме: Декларация за съответствие с нормативните изисквания.

Дата: 18.08.2017

Подпис:

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Инж. Димитър Димитров
(име и фамилия)