



## ДОГОВОР

№ МТ 91...../2018 г.

Днес, 2.02.....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 е отдел „Логистика и контрол“ на дружеството.

Контрол по изпълнението на договора се изпълнява от:

- отдел „ЗБУТ“, управление

И

**„МАКРИС - ГПХ” ООД**, със седалище и адрес на управление: гр. София 1618, р-н Овча купел, ул. „Арх. Франк Лойд Райт” № 1Б, ет.2, ап.6; адрес за кореспонденция: гр. София 1336, ул. „Генерал Константин Константинов“ №5, тел.: 02/ 445 23 22, 925 08 68, факс: 02/ 925 26 20, e-mail: [l.milova@makris-gph.com](mailto:l.milova@makris-gph.com); [office@makris-gph.com](mailto:office@makris-gph.com); вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК: 113030261, ИН по ДДС: BG 113030261; представлявано от Управителя – **Ганчо Желев Ганев**, наричан за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**,

на основание Решение №МТ – 04 – 410/05.02.2018 г. на ИД и Протокол № 02-2018/02.02.2018г. на СД на ММИ ЕАД за класиране на участниците и определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „Доставка на указатели за напрежение“ - реф. № 183/2017 г. – ЗОП – ПС и УНП (уникален номер на поръчката в АОП): 00265-2017-0203 се сключи настоящият Договор за следното:

### 1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. Възложителят възлага, а Изпълнителят приема да извърши доставка на указатели за напрежение, наричани за краткост в Договора „стока” или „изделия”, подробно описани по вид, технически характеристики, количество и цена в договора и неговите приложения, които Изпълнителят доставя и продава, а Възложителят получава и заплаща.

1.2. Количествата посочени в приложенията на договора са ориентировъчни, като Възложителят не е длъжен да заяви и получи цялото количество по предмета на поръчката и не носи отговорност за това.

1.3. Необходимите количества изделия ще се посочват във всяка конкретна заявка на Възложителя.

### 2. ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ

2.1. Общата стойност на договора е в размер на **69 120** (словом: шестдесет и девет хиляди сто и двадесет) лева без ДДС.

Количеството и единичните цени на изделията, предмет на поръчката, са описани в Приложение № 2 – ценово предложение на изпълнителя.



2.2. Всички цени по настоящия договор се разбират при условие на доставка DDP по Инкотермс 2010 в мястото на изпълнение посочено в договора.

2.3. Заплащането се извършва въз основа на предоставена фактура от страна на Изпълнителя и следните документи за всеки доставен указател за напрежение:

- Сертификат за качество и/или сертификат произход на български език.
- Заверени копия на документи за видовете изпълнени типови заводски изпитвания.
- Оригинал на протокол и сертификат от изпитване за всеки указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип на акредитиран орган за контрол от вида С, като в графа „Клиент или идентификация на клиента“ да бъде записано „Мини Марица-изток“ ЕАД, гр. Раднево, а в графа „Обект или наименование на контролирания обект“ да бъде записано указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип, сер. № ..... и буквено-цифрената маркировка съгласно точка 7;
- Декларация за съответствие от производителя или от негов упълномощен представител на български език, съгласно чл.51 от Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на личните предпазни средства и др. приложими актове;
- Инструкция за употреба, в т.ч. периодични изпитания, съставена от производителя на български език, която да е изчерпателна и разбираема и да съдържа информацията, съгл. чл.13 от Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на личните предпазни средства и др. приложими актове;
- Гаранционна карта или писмени гаранционни условия и срок на български език.

2.4. Дължимата от Възложителя сума се заплаща по банков път, след изпълнение на съответната заявка, на база фактура-оригинал и двустранно подписан приемо-предавателен протокол за изпълнение на заявката, придружени с документите по т.2.3, съпровождащи изпълнението на поръчката.

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 30 дневен срок, от датата на пълното доставяне на всички елементи по заявката.

При доставка, несъответстваща по количество на изготвените и подадени към изпълнителя заявки, на фирмата изпълнител да 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: UBBS BGSF.

IBAN: BG22 UBBS 8423 1010 9883 11.

БАНКА: ОББ АД – гр. София, клон „Княгиня Мария Луиза“.

2.6. Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено Възложителя за всички последващи промени по т. 2.5 в срок от 3 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 или от упълномощено 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 и включва в себе си всички разходи на Изпълнителя по изпълнението на поръчката.

### **3. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

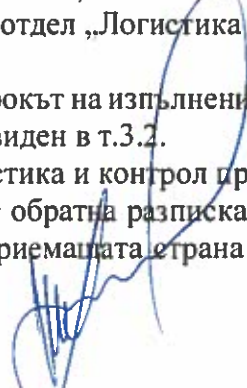
3.1. Договорът влиза в сила от датата на подписването му.

3.2. Срок на изпълнение на договора: до дванадесет месеца след подписване на договор.

Доставките ще се извършват при необходимост, на базата на отделни заявки, изготвяни и подавани по факс или с писмо от Изпълнителя от страна на Възложителя – отдел „Логистика и контрол“.

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.

Доставка до един месец след заявка на Възложителя в склад на отдел Логистика и контрол при „Мини Марица-изток“ ЕАД, гр. Раднево. Заявката се изпраща по пощата (с обратна разписка), по факс, електронна поща или предадена чрез куриер срещу подпис на приемащата страна - Изпълнителя.



- 3.3. Мястото на изпълнение на доставките по предмета на Договора е складова база на Възложителя - отдел „Логистика и контрол“.
- 3.4. Изпълнителят уведомява писмено Възложителя преди доставката не по-късно от 3 /три/ дни преди очакваната дата.
- 3.5. В случай на очаквани отклонения от датата на доставка Изпълнителят трябва да уведоми своевременно Възложителя. Уведомяването се извършва писмено и следва да бъде направено най-малко 3 дни преди договорената дата на доставка. Уведомяването не освобождава Изпълнителя от отговорност за забавено изпълнение.

#### **ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ**

##### **4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ 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.

##### **6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:**

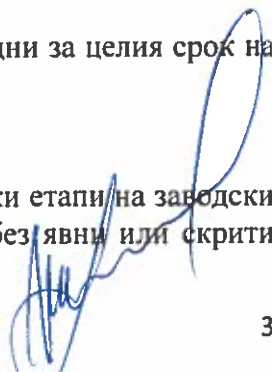
- 6.1. Да получи уговореното възнаграждение при условията и в сроковете, посочени в настоящия договор.
- 6.2. Да иска от Възложителя необходимото съдействие за осъществяване на работата по договора, включително предоставяне на нужната информация и документи за изпълнение на договора.

##### **7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ 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 условията за достъп на външни лица за извършване на конкретно възложена задача в „Мини Марица-изток“ ЕАД, публикувани на интернет сайта на възложителя <http://www.marica-iztok.com/cms/user/files/zapovedpropuskvatelenrejim09102015.pdf> - валидни за целия срок на договора.
- 7.4. Да спазва условията за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, публикувани на интернет сайта на възложителя <http://www.marica-iztok.com/cms/user/files/zapovedrd-09-0710t922017zaosiguriavanenazdravoslovniibezopasniusloviiianatrud.pdf> - валидни за целия срок на договора.

##### **8. ГАРАНЦИИ И КАЧЕСТВО НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО**

- 8.1. Изпълнителят гарантира, че предлаганите изделия са преминали 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, и отговарят на техническата спецификация (Приложение №1 към настоящия договор).

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

8.3. Гаранционен срок на изделията - 24 месеца считано след датата на доставка в склад на възложителя и важи до изтичане на последната дата от текущия месец, в който изтича горе посочения срок.

8.4. Срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация- до 1 месец от подаване на рекламация.

Срок за явяване на специалисти на изпълнителя при рекламация - до 3 работни дни от подаване на рекламация.

8.5. При рекламации, Изпълнителят отстранява констатиран дефект изцяло за своя сметка.

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

8.7. За съставянето на протокола по т. 8.6. 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.

8.8. В случай, че Изпълнителят не се яви за съставяне на протокола по т.8.6., не го подпише или откаже да участва при съставянето и подписването му, Възложителят едностранно съставя и подписва протокола и той е задължителен за страните по договора.

## **9. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ ЗА ДОСТАВКИТЕ**

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. Опаковка, маркировка, етикетиране:

- На всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да има нанесена маркировка за съответствие със съществените технически изисквания към продуктите.

- Всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да е маркиран най-малко със следните означения: обхват на напрежение; група на индикация; номинална честота; име или търговска марка на производителя; означение на типа и сериен номер; предназначение на използване за работа на „открито“ или „закрито“; климатична категория; година на производство; символа двоен триъгълник, както и друга информация на продукта изисквана от стандарта.

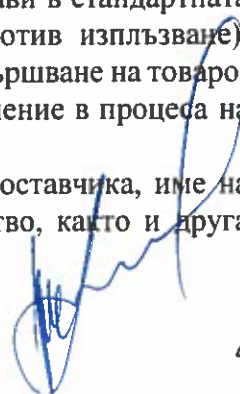
- Върху всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да има поставена четлива и трайна маркировка (етикет), съгласно изискванията на Наредба №22 от 8.05.2006г. за изпитване на електрозащитни средства в експлоатация. Номерацията на маркировката да е за всеки указател за напрежение и да е съставена от буква и цифри, както следва:

- ✓ в графа „Клиент или идентификация на клиента“ да бъде записано „Мини Марица-изток“ ЕАД, гр. Раднево“, а в графа „Обект или наименование на контролирания обект“ да бъде записано указател за напрежение с обхват: 1кV-420кV безконтактен тип, сер. № ..... – ММИ 1 , указател за напрежение с обхват: 1кV-420кV безконтактен тип сер. № ..... – ММИ 2 и т.н. до указател за напрежение с обхват: 1кV-420кV безконтактен тип сер. № ..... – ММИ 36.

- Маркировките да са четливи, стандартни, трайни (неизтриваеми и неотстраняеми).

- Всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да се достави в стандартната опаковка на завода производител (кожен калъф с каишка за ръката против изплъзване), гарантираща качеството му, безопасното му транспортиране и годност за извършване на товаро-разтоварни действия, както и безопасното му съхранение на склад и съхранение в процеса на експлоатация.

- На опаковката трайно да бъдат маркирани име на производителя или доставчика, име на изделието, обхват на напрежение, тип на указателя, година на производство, както и друга информация за безопасността на продукта изисквана от стандарта.





9.4. 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.

9.5. Разтоварването на стоката е за сметка на Възложителя и 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 или неточно изпълнение Изпълнителят дължи неустойка за периода на забава в размер на законната лихва, изчислена върху стойността на неизпълнението, но не повече от 10% от стойността на договора. При достигане на максималния размер на неустойката, Възложителят има право едностранно да прекрати договора.

10.3. Когато Изпълнителят е изпълнил задълженията си по договора, а Възложителят е в забава за плащане, Изпълнителят има право на обезщетение в размер на законната лихва от деня на забавата, но не повече от 10% от стойността на договора.

10.4. Първите 15 дни от забавата на Възложителя са ненаказуеми.

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

## **11. НЕПРЕДВИДЕНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА**

11.1. Страните по настоящия договор не дължат обезщетение за претърпени вреди и загуби, 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 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.

12.3. 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.

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

12.5. 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-десет дневно писмено предизвестие, отправено от страна на Възложителя;

13.1.4. При констатирани нередности и/или конфликт на интереси - 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 - седем дневно 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.

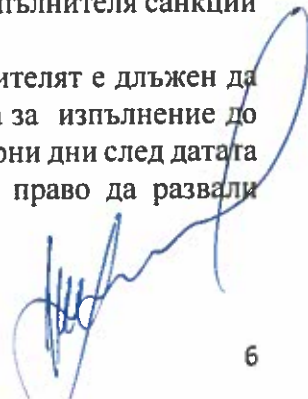
### **15. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА**

15.1. Гаранцията за изпълнение на договора е в размер на 3 456 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.

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

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:**  
**САНЧО ГАНЕВ**  
**УПРАВИТЕЛ**



Гергана Стоянова ..... Главен счетоводител

Емил Колев ..... Ръководител отдел „Търговски“

Живко Желязков ..... Ръководител отдел „ЗБУТ“

Пенка Митева ..... Юрисконсулт

Изготвил:  
Георги Николов ..... Експерт търговия



**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ „Доставка на указатели за напрежение“ – РЕФ.№ 183.130.17-15**

1. Пълно описание на предмета на поръчката: Доставка на указатели за напрежение с обхват: 1кV-420кV безконтактен тип.

Количество

| № | SAP № | Наименование  | Мерна единица | Количество |
|---|-------|---|---------------|------------|
| 1 | ДМА   | Указател за напрежение с обхват: 1кV-420кV безконтактен тип | брой          | 36         |

2. Срок на изпълнение на договора: До дванадесет месеца след подписване на договор. Доставка до един месец след заявка на Възложителя в склад на отдел Логистика и контрол при „Мини Марица-изток“ ЕАД, гр. Раднево.

3. Предназначение или условия на работа: Изпълнение на нормативно изискване за обезопасяване при работа в електрически уредби и по електрически мрежи в клоновете и управлението на дружеството. Указателите за напрежение с обхват: 1кV-420кV безконтактен тип ще се използват за безопасно установяване на наличие или отсъствие на напрежение в електрически уредби и по електрически мрежи с неизолирани проводници с различни номинални напрежения 6кV, 20кV, 110кV чрез приближаване на безопасно разстояние до тоководещи части без допир до тях.

4. Технически изисквания към стоката/изделията, и/или материалите влагани при производството на изделията. Всеки указател за напрежение с обхват: 1кV-420кV безконтактен тип, включен в обема на доставката:

- Да е нов и неупотребяван, стандартно производство;
- Да е с номинален напрежов обхват: 1кV-420кV, с превключване на обхватите: 1кV-30кV, 30кV-220кV и 110кV-420кV;
- Да е безконтактен тип;
- Да е годен за работа в електрически уредби и по електрически мрежи с номинална честота 50Hz;
- Да осигурява защита при приложеното му напрежение;
- Да има диелектрични характеристики на използваните материали съответстващи на обхват: 1кV-420кV;
- Конструктивно да е от изолационна полиестерна тръба, усилена със стъкловакна, с външен диаметър Ø43 mm, с обща дължина на тръбата от 935 mm до 950 mm и общо тегло не повече от 2 kg;
- Да е единично цяло устройство съдържащо изолационен прът, включващ ръкохватка, предпазител за ръка-ограничителен пръстен, изолираща част, ограничителен белег и индикатор за напрежение с превключване на обхвати (диапазони) за напрежения и механично да не се разглобява на части. Превключването на областите на напрежение да става посредством комутационен пръстен на индикатора за напрежение;
- Да е с вградена батерия 9V и да има конструктивна възможност за подмяна при изтощаването и, т.е. да е сменяема;
- Да гарантира безопасността на лицата работещи с него и да дава ясна индикация за наличие на напрежение и/или за отсъствие на напрежение чрез промяна състоянието на сигнала;
- Светлинната индикация за наличие или отсъствие на напрежение да бъде ясна в работно положение, както при слънчево време така и при високи стойности на осветеност;



- Да осигурява звукова и светлинна сигнализация при отсъствие на напрежение и готовност за работа - зелена мигаща светлина и акустичен сигнал в 2-секунден такт;
  - Да осигурява звукова и светлинна сигнализация при наличие на напрежение - червена мигаща светлина и акустичен сигнал с повишена честота;
  - Да е пригоден за експлоатация и съхранение при температури на околната среда от минус 25°C до плюс 55°C и климатична категория N;
  - Да не се представят различни варианти на офертата.
5. Процес или метод на производство на изделията: Указателите за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип включени в обема на доставката да са произведени от изолационен материал - полиестер и да съответстват на действащите в България нормативни документи.
6. Изпитване и методи на изпитване при производство: Указателите за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип включени в обема на доставката да са преминали всички типови заводски проверки и изпитания от производителя.
7. Опаковка, маркировка, етикетиране:
- На всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да има нанесена маркировка за съответствие със съществените технически изисквания към продуктите;
  - Всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да е маркиран най-малко със следните означения: обхват на напрежение; група на индикация; номинална честота; име или търговска марка на производителя; означение на типа и сериен номер; предназначение на използване за работа на „открито“ или „закрито“; климатична категория; година на производство; символа двоен триъгълник, както и друга информация на продукта изисквана от стандарта;
  - Върху всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да има поставена четлива и трайна маркировка (етикет), съгласно изискванията на Наредба №22 от 8.05.2006г. за изпитване на електрозащитни средства в експлоатация. Номерацията на маркировката да е за всеки указател за напрежение и да е съставена от буква и цифри, както следва:
    - ✓ в графа „Клиент или идентификация на клиента“ да бъде записано „Мини Марица-изток“ ЕАД, гр. Раднево“, а в графа „Обект или наименование на контролирания обект“ да бъде записано указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип, сер. № ..... – ММИ 1, указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип сер. № ..... – ММИ 2 и т.н. до указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип сер. № ..... – ММИ 36;
  - Маркировките да са четливи, стандартни, трайни (неизтриваеми и неотстраними);
  - Всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да се достави в стандартната опаковка на завода производител (кожен калъф с каишка за ръката против изплъзване), гарантираща качеството му, безопасното му транспортиране и годност за извършване на товаро-разтоварни действия, както и безопасното му съхранение на склад и съхранение в процеса на експлоатация;
  - На опаковката трайно да бъдат маркирани име на производителя или доставчика, име на изделието, обхват на напрежение, тип на указателя, година на производство, както и друга информация за безопасността на продукта изисквана от стандарта.
8. Стандарт/и на които да отговарят: Действащите в България нормативни документи, регламентиращи изискванията по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и БДС EN 61000 Електромагнитна съвместимост (ЕМС). Част 6-1, Част 6-2, Част 6-3, Част 6-4 и Част 4-3 или еквиваленти, БДС EN 55011 или еквивалент.
9. Изисквания относно гаранционния срок, срока за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация, срока за явяване при рекламация и др.:
- Гаранционен срок - 24 месеца след датата на доставка;
  - Срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация- до 1 месец от подаване на рекламация;
  - Срок за явяване при рекламация - до 3 работни дни от подаване на рекламация.

10. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка: Всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да пристига със следните документи:

- Сертификат за качество и/или сертификат произход на български език;
- Заверени копия на документи за видовете изпълнени типови заводски изпитвания;
- В техническата оферта да се представи каталог и/или брошура на производителя на изделието от които са видни техническите параметри;
- Оригинал на протокол и сертификат от изпитване за всеки указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип на акредитиран орган за контрол от вида С, като в графа „Клиент или идентификация на клиента“ да бъде записано „Мини Марица-изток“ ЕАД, гр. Раднево, а в графа „Обект или наименование на контролирания обект“ да бъде записано указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип, сер. № ..... и буквено-цифрената маркировка съгласно точка 7;
- Декларация за съответствие от производителя или от негов упълномощен представител на български език, съгласно чл.51 от Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на личните предпазни средства и др. приложими актове;
- Инструкция за употреба, в т.ч. периодични изпитания, съставена от производителя на български език, която да е изчерпателна и разбираема и да съдържа информацията, съгл. чл.13 от Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на личните предпазни средства и др. приложими актове;
- Гаранционна карта или писмени гаранционни условия и срок на български език.

11. Други изисквания: Всеки участник при подаване на документи за участие да представи мостра на един брой указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип за визуализация придружена с каталог и/или брошура на производителя на изделието от които са видни техническите параметри.

Критерии за оценка на представената мостра:

- Нова, неупотребявана, стандартно производство, за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип, с нанесена маркировка за съответствие;
- Произведена от изолационен материал - полиестер;
- Конструктивно изработена от изолационна полиестерна тръба, усилена със стъкловлакна. С обща дължина на изолационната тръба от 935mm до 950mm, с външен диаметър на изолационната тръба Ø43 mm и общо тегло не повече от 2kg;
- Да е единично цяло устройство съдържащо изолационен прът, включващ ръкохватка, предпазител за ръка-ограничителен пръстен, изолираща част, ограничителен белег и индикатор за напрежение с превключване на обхвати (диапазони) за напрежения и механично да не се разглобява на части. Превключването на областите на напрежение да става посредством комутационен пръстен на индикатора за напрежение;
- Да е с вградена батерия 9V и да има конструктивна възможност за подмяна при изтощаването и, т.е. да е сменяема;
- Да дава ясна индикация за наличие на напрежение и/или за отсъствие на напрежение чрез промяна състоянието на сигнала;
- Да осигурява звукова и светлинна сигнализация при отсъствие на напрежение и готовност за работа - зелена мигаща светлина и акустичен сигнал в 2-секунден такт;
- Да осигурява звукова и светлинна сигнализация при наличие на напрежение - червена мигаща светлина и акустичен сигнал с повишена честота;
- Да има четливо и трайно маркирани най-малко със следните означения: обхват на напрежение; група на индикация; номинална честота; име или търговска марка на производителя; означение на типа и сериен номер; предназначение на използване за работа на „открито“ или „закрито“; климатична категория; година на производство; символа двоен триъгълник; както и друга информация на продукта изисквана от стандарта;

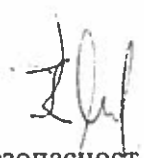
- Окомплектована с опаковка за съхранение и транспортиране на завода производител (кожен калъф с каишка за ръката против изплъзване). На опаковката трайно да бъдат маркирани име на производителя или доставчика, име на изделиято, обхват на напрежение, тип на указателя, година на производство, както и друга информация за безопасността на продукта изисквана от стандарта;
- Маркировките да са четливи, стандартни, трайни (неизтриваеми и неотстраняеми);
- Да не се представят различни варианти на офертата.

Не е необходимо представената мостра да бъде изпитана и маркирана, съгласно изискванията на Наредба №22 от 8.05.2006г. за изпитване на електрозащитните средства в експлоатация.

**ИЗГОТВИЛ:**

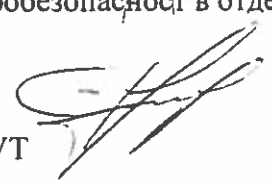
инж. Калинка Искрова

Главен инженер електробезопасност в отдел ЗБУТ

**СЪГЛАСУВАЛ:**

инж. Живко Желязков

Ръководител отдел ЗБУТ



## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в обществена поръчка с предмет: „Доставка на указатели за напрежение“ - реф. № 183/2017 г. – ПС

ДО:

“МИНИ МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД – ГР. РАДНЕВО  
ул. “Георги Димитров” - №13

ОТ:

“МАКРИС-ГПХ” ООД – ГР. СОФИЯ

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Изпълнението на предмета на процедурата ще извършим при следните цени:

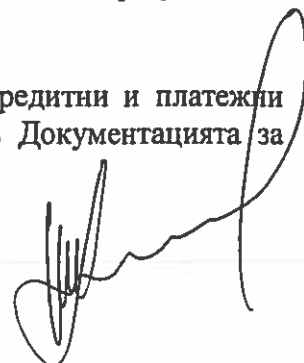
| № | Наименование на изделието                                   | Мерна единица | Количество | Единична цена – лв. без ДДС | Обща стойност – лв. без ДДС |
|---|---|---------------|------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 1 | Указател за напрежение с обхват: 1кV-420кV безконтактен тип | брой          | 36         | 1 920,00                    | 69 120,00                   |

Предлаганата от нас цена за изпълнение на поръчката е в лева, без ДДС, DDP складова база на Възложителя – отдел „Логистика и контрол“ гр. Раднево (Инкотермс 2010).

В случай, че бъде открито несъответствие между предложената единична цена и общата стойност, поради допуснатата техническа грешка от наша страна, сме съгласни Възложителят да класира нашата оферта на база предложената по-ниска цена.

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

Цените 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.






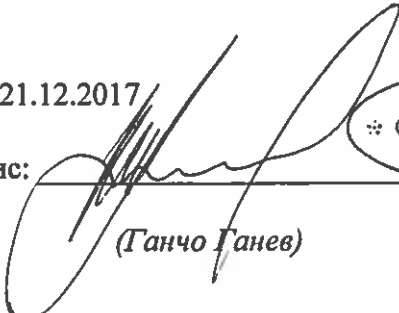
В случай, че бъдем определени за изпълнител на поръчката, в договора да бъде посочена следната разплащателна сметка:

IBAN: BG22UBBS84231010988311 BIC: UBBSBGSF;

Банка: ОББ АД – град/клон/офис: София/ Княгиня Мария Луиза;

Дата: 21.12.2017

Подпис:



(Ганчо Ганев)

**ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА**

За участие в обществена поръчка с предмет: „Доставка на указатели за напрежение“ - реф. № 183/2017 г. – ПС

ДО:

„МИНИ МАРИЦА ИЗТОК“ ЕАД – ГР. РАДНЕВО  
ул. „Георги Димитров“ - №13

ОТ:

„МАКРИС-ГПХ“ ООД – ГР. СОФИЯ

**УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

С настоящото представяме нашето техническо предложение за изпълнение на поръчка с предмет: „Доставка на указатели за напрежение“ - реф. № 183/2017 г. – ПС.

Предлагаме да изпълним пълният предмет на поръчката, изискван от Възложителя.

Количеството за доставка е, както следва:

| No | Наименование  | Мерна единица | Количество |
|----|---|---------------|------------|
| 1  | Указател за напрежение с обхват: 1кV-420кV безконтактен тип | брой          | 36         |

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 на изпълнение на договора: до дванадесет месеца след подписване на договор. Доставка до един месец след заявка на Възложителя в склад на отдел Логистика и контрол при „Мини Марица-изток“ ЕАД, гр. Раднево.

Произход на стоката (изделията): EC – DEHN&SÖHNE GmbH & Co. KG, Германия.

| Задание на Възложителя, съгласно техническа спецификация - Приложение №1   | Предлагано от Участника<br><i>/да се попълни от участника/</i>   |
|--|--|
| <p>3. Предназначение или условия на работа: Изпълнение на нормативно изискване за обезопасяване при работа в електрически уредби и по електрически мрежи в клоновете и управлението на дружеството. Указателите за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип ще се използват за безопасно установяване на наличие или отсъствие на напрежение в електрически уредби и по електрически мрежи с неизолирани проводници с различни номинални напрежения 6kV, 20kV, 110kV чрез приближаване на безопасно разстояние до тоководещи части без допир до тях.</p> <p>4. Технически изисквания към стоката/изделията, и/или материалите влагани при производството на изделията. Всеки указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип, включен в обема на доставката:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Да е нов и неупотребяван, стандартно производство;</li> <li>- Да е с номинален напреженов обхват: 1kV-420kV, с превключване на обхватите: 1kV-30kV, 30kV-220kV и 110kV-420kV;</li> <li>- Да е безконтактен тип;</li> <li>- Да е годен за работа в електрически уредби и по електрически мрежи с номинална честота 50Hz;</li> <li>- Да осигурява защита при приложеното му напрежение;</li> <li>- Да има диелектрични характеристики на използваните материали съответстващи на обхват: 1kV-420kV;</li> <li>- Конструктивно да е от изолационна полиестерна тръба, усилена със стъкловлакна, с външен диаметър Ø43 mm, с обща дължина на тръбата от 935 mm до 950 mm и общо тегло не повече от 2 kg;</li> <li>- Да е единично цяло устройство съдържащо изолационен прът, включващ ръкохватка, предпазител за ръка-ограничителен пръстен, изолираща част, ограничителен белег и индикатор за напрежение с превключване на обхвати (диапазони) за напрежения и механично да не се разглобява на части. Превключването на областите на напрежение да става посредством комутационен пръстен на индикатора за напрежение;</li> <li>- Да е с вградена батерия 9V и да има конструктивна възможност за подмяна при изтощаването и, т.е. да е сменяема;</li> </ul> | <p>3. Предназначение или условия на работа: Изпълнение на нормативно изискване за обезопасяване при работа в електрически уредби и по електрически мрежи в клоновете и управлението на дружеството. Указателите за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип се използват за безопасно установяване на наличие или отсъствие на напрежение в електрически уредби и по електрически мрежи с неизолирани проводници с различни номинални напрежения 6kV, 20kV, 110kV чрез приближаване на безопасно разстояние до тоководещи части без допир до тях.</p> <p>4. Технически изисквания към стоката/изделията, и/или материалите влагани при производството на изделията. Всеки указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип, включен в обема на доставката:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- е нов и неупотребяван, стандартно производство;</li> <li>- е с номинален напреженов обхват: 1kV-420kV, с превключване на обхватите: 1kV-30kV, 30kV-220kV и 110kV-420kV;</li> <li>- безконтактен тип;</li> <li>- годен за работа в електрически уредби и по електрически мрежи с номинална честота 50Hz;</li> <li>- осигурява защита при приложеното му напрежение;</li> <li>- има диелектрични характеристики на използваните материали съответстващи на обхват: 1kV-420kV;</li> <li>- конструктивно е от изолационна полиестерна тръба, усилена със стъкловлакна, с външен диаметър Ø43 mm, с обща дължина на тръбата от 950 mm и общо тегло 2 kg;</li> <li>- единично цяло устройство съдържащо изолационен прът, включващ ръкохватка, предпазител за ръка-ограничителен пръстен, изолираща част, ограничителен белег и индикатор за напрежение с превключване на обхватите (диапазоните) за напрежения и механично не се разглобява на части. Превключването на областите на напрежение става посредством комутационен пръстен на индикатора за напрежение;</li> <li>- с вградена батерия 9V и има конструктивна възможност за подмяна при изтощаването и, т.е. сменяема;</li> <li>- гарантира безопасността на лицата</li> </ul> |

| Задание на Възложителя, съгласно техническа спецификация - Приложение №1  | Предлагано от Участника<br>/да се попълни от участника/  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Да гарантира безопасността на лицата работещи с него и да дава ясна индикация за наличие на напрежение и/или за отсъствие на напрежение чрез промяна състоянието на сигнала;</li> <li>- Светлинната индикация за наличие или отсъствие на напрежение да бъде ясна в работно положение, както при слънчево време така и при високи стойности на осветеност;</li> <li>- Да осигурява звукова и светлинна сигнализация при отсъствие на напрежение и готовност за работа - зелена мигаща светлина и акустичен сигнал в 2-секунден такт;</li> <li>- Да осигурява звукова и светлинна сигнализация при наличие на напрежение - червена мигаща светлина и акустичен сигнал с повишена честота;</li> <li>- Да е пригоден за експлоатация и съхранение при температури на околната среда от минус 25<sup>0</sup>C до плюс 55<sup>0</sup>C и климатична категория N;</li> <li>- Да не се представят различни варианти на офертата.</li> </ul> <p>5. Процес или метод на производство на изделията: Указателите за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип включени в обема на доставката да са произведени от изолационен материал - полиестер и да съответстват на действащите в България нормативни документи.</p> <p>6. Изпитване и методи на изпитване при производство: Указателите за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип включени в обема на доставката да са преминали всички типови заводски проверки и изпитания от производителя.</p> <p>7. Опаковка, маркировка, етикетиране:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- На всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да има нанесена маркировка за съответствие със съществените технически изисквания към продуктите;</li> <li>- Всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да е маркиран най-малко със следните означения: обхват на напрежение; група на индикация; номинална честота; име или търговска марка на производителя; означение на типа и сериен номер; предназначение на използване за работа на „открито“ или „закрито“; климатична категория; година на производство; символа двоен триъгълник, както и друга информация на продукта изисквана от стандарта;</li> <li>- Върху всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да има поставена четлива</li> </ul> | <p>работещи с него и дава ясна индикация за наличие на напрежение и/или за отсъствие на напрежение чрез промяна състоянието на сигнала;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Светлинната индикация за наличие или отсъствие на напрежение е ясна в работно положение, както при слънчево време така и при високи стойности на осветеност;</li> <li>- Осигурява звукова и светлинна сигнализация при отсъствие на напрежение и готовност за работа - зелена мигаща светлина и акустичен сигнал в 2-секунден такт;</li> <li>- Осигурява звукова и светлинна сигнализация при наличие на напрежение - червена мигаща светлина и акустичен сигнал с повишена честота;</li> <li>- Пригоден е за експлоатация и съхранение при температури на околната среда от минус 25<sup>0</sup>C до плюс 55<sup>0</sup>C и климатична категория N;</li> </ul> <p>5. Процес или метод на производство на изделията: Указателите за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип включени в обема на доставката са произведени от изолационен материал - полиестер и съответстват на действащите в България нормативни документи.</p> <p>6. Изпитване и методи на изпитване при производство: Указателите за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип включени в обема на доставката са преминали всички типови заводски проверки и изпитания от производителя.</p> <p>7. Опаковка, маркировка, етикетиране:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- На всеки указател за напрежение включен в обема на доставката има нанесена маркировка за съответствие със съществените технически изисквания към продуктите;</li> <li>- Всеки указател за напрежение включен в обема на доставката е маркиран със следните означения: обхват на напрежение; група на индикация; номинална честота; търговска марка на производителя; означение на типа и сериен номер; предназначение на използване за работа на „открито“ или „закрито“; за работа и при валежи; година на производство;</li> <li>- Върху всеки указател за напрежение включен в обема на доставката има поставена четлива и трайна маркировка (етикет), съгласно изискванията на Наредба №22 от 8.05.2006г. за изпитване на електроизпитни</li> </ul> |



| Задание на Възложителя, съгласно техническа спецификация - Приложение №1  | Предлагано от Участника<br>/да се попълни от участника/  |
|---|--|
| <p>и трайна маркировка (етикет), съгласно изискванията на Наредба №22 от 8.05.2006г. за изпитване на електрозащитни средства в експлоатация. Номерацията на маркировката да е за всеки указател за напрежение и да е съставена от буква и цифри, както следва:</p> <p>✓ в графа „Клиент или идентификация на клиента“ да бъде записано „Мини Марица-изток“ ЕАД, гр. Раднево“, а в графа „Обект или наименование на контролирания обект“ да бъде записано указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип, сер. № ..... – ММИ 1, указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип сер. № ..... – ММИ 2 и т.н. до указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип сер. № ..... – ММИ 36;</p> <p>- Маркировките да са четливи, стандартни, трайни (неизтриваеми и неотстраняеми);</p> <p>- Всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да се достави в стандартната опаковка на завода производител (кожен калъф с каишка за ръката против изплъзване), гарантираща качеството му, безопасното му транспортиране и годност за извършване на товаро-разтоварни действия, както и безопасното му съхранение на склад и съхранение в процеса на експлоатация;</p> <p>- На опаковката трайно да бъдат маркирани име на производителя или доставчика, име на изделието, обхват на напрежение, тип на указателя, година на производство, както и друга информация за безопасността на продукта изисквана от стандарта.</p> <p>8. Стандарт/и на които да отговарят: Действащите в България нормативни документи, регламентиращи изискванията по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и БДС EN 61000 Електромагнитна съвместимост (ЕМС). Част 6-1, Част 6-2, Част 6-3, Част 6-4 и Част 4-3 или еквиваленти, БДС EN 55011 или еквивалент.</p> <p>9. Изисквания относно гаранционния срок, срока за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация, срока за явяване при рекламация и др.:</p> <p>- Гаранционен срок - 24 месеца след датата на доставка;</p> <p>- Срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация- до 1 месец от подаване на рекламация;</p> <p>- Срок за явяване при рекламация - до 3 работни дни от подаване на рекламация.</p> <p>10. Документи, които изпълнителят следва да</p> | <p>средства в експлоатация. Номерацията на маркировката е за всеки указател за напрежение и е съставена от буква и цифри, както следва:</p> <p>✓ в графа „Клиент или идентификация на клиента“ е записано „Мини Марица-изток“ ЕАД, гр. Раднево“, а в графа „Обект или наименование на контролирания обект“ - указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип, сер. № ..... – ММИ 1, указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип сер. № ..... – ММИ 2 и т.н. до указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип сер. № ..... – ММИ 36;</p> <p>- Маркировките са четливи, стандартни, трайни (неизтриваеми и неотстраняеми);</p> <p>- Всеки указател за напрежение включен в обема на доставката се доставя в стандартната опаковка на завода производител (кожен калъф с каишка за ръката против изплъзване), гарантираща качеството му, безопасното му транспортиране и годност за извършване на товаро-разтоварни действия, както и безопасното му съхранение на склад и съхранение в процеса на експлоатация;</p> <p>- На опаковката трайно е маркирано име на производителя, име на изделието, обхват на напрежение, тип на указателя, година на производство, както и друга информация за безопасността на продукта изисквана от стандарта.</p> <p>8. Стандарт/и на които отговарят: Действащите в България нормативни документи, регламентиращи изискванията по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и БДС EN 61000 Електромагнитна съвместимост (ЕМС). Част 6-1, Част 6-2, Част 6-3, Част 6-4 и Част 4-3 или еквиваленти, БДС EN 55011 или еквивалент.</p> <p>9. Изисквания относно гаранционния срок, срока за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация, срока за явяване при рекламация и др.:</p> <p>- Гаранционен срок - 24 месеца след датата на доставка;</p> <p>- Срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация- до 1 месец от подаване на рекламация;</p> <p>- Срок за явяване при рекламация - до 3 работни дни от подаване на рекламация.</p> <p>10. Документи, които изпълнителят следва да</p> |

| Задание на Възложителя, съгласно техническа спецификация - Приложение №1  | Предлагано от Участника<br>/да се попълни от участника/   |
|---|---|
| <p>представи при доставка: Всеки указател за напрежение включен в обема на доставката да пристига със следните документи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Сертификат за качество и/или сертификат произход на български език;</li> <li>- Заверени копия на документи за видовете изпълнени типови заводски изпитвания;</li> <li>- В техническата оферта да се представи каталог и/или брошура на производителя на изделието от които са видни техническите параметри;</li> <li>- Оригинал на протокол и сертификат от изпитване за всеки указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип на акредитиран орган за контрол от вида С, като в графа „Клиент или идентификация на клиента“ да бъде записано „Мини Марица-изток“ ЕАД, гр. Раднево, а в графа „Обект или наименование на контролирания обект“ да бъде записано указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип, сер. № ..... и буквено-цифрената маркировка съгласно точка 7;</li> <li>- Декларация за съответствие от производителя или от негов упълномощен представител на български език, съгласно чл.51 от Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на личните предпазни средства и др. приложими актове;</li> <li>- Инструкция за употреба, в т.ч. периодични изпитания, съставена от производителя на български език, която да е изчерпателна и разбираема и да съдържа информацията, съгл. чл.13 от Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на личните предпазни средства и др. приложими актове;</li> <li>- Гаранционна карта или писмени гаранционни условия и срок на български език.</li> </ul> <p>11. Други изисквания: Всеки участник при подаване на документи за участие да представи мостра на един брой указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип за визуализация придружена с каталог и/или брошура на производителя на изделието от които са видни техническите параметри.</p> <p>Критерии за оценка на представената мостра:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Нова, неупотребявана, стандартно производство, за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип, с нанесена маркировка за съответствие;</li> <li>- Произведена от изолационен материал - полиестер;</li> <li>- Конструктивно изработена от изолационна полиестерна тръба, усиlena със стъкловлакна. С</li> </ul> | <p>представи при доставка: Всеки указател за напрежение включен в обема на доставката пристига със следните документи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Сертификат за качество и/или сертификат произход на български език;</li> <li>- Заверени копия на документи за видовете изпълнени типови заводски изпитвания;</li> <li>- В техническата оферта са представени страници от каталог на производителя на изделието от които са видни техническите параметри;</li> <li>- Оригинал на протокол и сертификат от изпитване за всеки указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип на акредитиран орган за контрол от вида С, като в графа „Клиент или идентификация на клиента“ е записано „Мини Марица-изток“ ЕАД, гр. Раднево, а в графа „Обект или наименование на контролирания обект“ - указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип, сер. № ..... и буквено-цифрената маркировка съгласно точка 7;</li> <li>- Декларация за съответствие от производителя или от негов упълномощен представител на български език, съгласно чл.51 от Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на личните предпазни средства и др. приложими актове;</li> <li>- Инструкция за употреба на български език;</li> <li>- Гаранционна карта и гаранционни условия и срок на български език.</li> </ul> <p>12. Други изисквания: При подаване на документите за участие е представена мостра на един брой указател за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип за визуализация придружена със страница от каталог на производителя на изделието от които са видни техническите параметри.</p> <p>Мострата е :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Нова, неупотребявана, стандартно производство, за напрежение с обхват: 1kV-420kV безконтактен тип, с нанесена маркировка за съответствие;</li> <li>- Произведена от изолационен материал - полиестер;</li> <li>- Конструктивно изработена от изолационна полиестерна тръба, усиlena със стъкловлакна. С обща дължина на изолационната тръба 950mm, с външен диаметър на изолационната</li> </ul> |

| Задание на Възложителя, съгласно техническа спецификация - Приложение №1   | Предлагано от Участника<br>/да се попълни от участника/   |
|--|---|
| <p>обща дължина на изолационната тръба от 935mm до 950mm, с външен диаметър на изолационната тръба Ø43 mm и общо тегло не повече от 2kg;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Да е единично цяло устройство съдържащо изолационен прът, включващ ръкохватка, предпазител за ръка-ограничителен пръстен, изолираща част, ограничителен белег и индикатор за напрежение с превключване на обхвати (диапазони) за напрежения и механично да не се разглобява на части. Превключването на областите на напрежение да става посредством комутационен пръстен на индикатора за напрежение;</li> <li>- Да е с вградена батерия 9V и да има конструктивна възможност за подмяна при изтощаването и, т.е. да е сменяема;</li> <li>- Да дава ясна индикация за наличие на напрежение и/или за отсъствие на напрежение чрез промяна състоянието на сигнала;</li> <li>- Да осигурява звукова и светлинна сигнализация при отсъствие на напрежение и готовност за работа - зелена мигаща светлина и акустичен сигнал в 2-секунден такт;</li> <li>- Да осигурява звукова и светлинна сигнализация при наличие на напрежение - червена мигаща светлина и акустичен сигнал с повишена честота;</li> <li>- Да има четливо и трайно маркирани най-малко със следните означения: обхват на напрежение; група на индикация; номинална честота; име или търговска марка на производителя; означение на типа и сериен номер; предназначение на използване за работа на „открито“ или „закрито“; климатична категория; година на производство; символа двоен триъгълник; както и друга информация на продукта изисквана от стандарта;</li> <li>- Окомплектована с опаковка за съхранение и транспортиране на завода производител (кожен калъф с каишка за ръката против изплъзване). На опаковката трайно да бъдат маркирани име на производителя или доставчика, име на изделието, обхват на напрежение, тип на указателя, година на производство, както и друга информация за безопасността на продукта изисквана от стандарта;</li> <li>- Маркировките да са четливи, стандартни, трайни (неизтриваеми и неотстраними);</li> <li>- Да не се представят различни варианти на офертата.</li> </ul> <p>Не е необходимо представената мостра да бъде изпитана и маркирана, съгласно изискванията</p> | <p>тръба Ø43 mm и общо тегло 2kg;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Единично цяло устройство съдържащо изолационен прът, включващ ръкохватка, предпазител за ръка-ограничителен пръстен, изолираща част, ограничителен белег и индикатор за напрежение с превключване на обхвати (диапазони) за напрежения и механично да не се разглобява на части. Превключването на областите на напрежение да става посредством комутационен пръстен на индикатора за напрежение;</li> <li>- С вградена батерия 9V и има конструктивна възможност за подмяна при изтощаването и, т.е. сменяема;</li> <li>- Дава ясна индикация за наличие на напрежение и/или за отсъствие на напрежение чрез промяна състоянието на сигнала;</li> <li>- Осигурява звукова и светлинна сигнализация при отсъствие на напрежение и готовност за работа - зелена мигаща светлина и акустичен сигнал в 2-секунден такт;</li> <li>- Осигурява звукова и светлинна сигнализация при наличие на напрежение - червена мигаща светлина и акустичен сигнал с повишена честота;</li> <li>- Има четливо и трайно маркирани следните означения: обхват на напрежение; група на индикация; номинална честота; търговска марка на производителя; означение на типа и сериен номер; предназначение на използване за работа при валежи; година на производство;</li> <li>- Окомплектована с опаковка за съхранение и транспортиране на завода производител (кожен калъф с каишка за ръката против изплъзване). На опаковката трайно са маркирани име на производителя име на изделието, обхват на напрежение, тип на указателя, година на производство, както и друга информация за безопасността на продукта изисквана от стандарта;</li> <li>- Маркировките са четливи, стандартни, трайни (неизтриваеми и неотстраними);</li> </ul> |

|   |   |
|---|---|
| Задание на Възложителя, съгласно техническа спецификация - Приложение №1                | Предлагано от Участника<br>/да се попълни от участника/ |
| на Наредба №22 от 8.05.2006г. за изпитване на електрозащитните средства в експлоатация. |   |

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

**Приложения към предложението за изпълнение на поръчката:**

1. Страници от каталог на производителя **DEHN&SÖHNE GmbH & Co. KG, Германия** за предлаганата мостра, от които да видни техническите параметри, удостоверяващи съответствието с изискванията на Възложителя.
2. Мостра за оценка - 1 брой

Дата: 21.12.2017

Подпис: \_\_\_\_\_

(Ганчо Ганев)



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*