



УТВЪРДИЛ

ДИМИТЪР ЧОЛАКОВ

ЗАМЕСТИНИК ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

Съгласно Заповед РД-09-07/2017

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/



ПОКАНА



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

Възложител: „Мини Марица-изток” ЕАД

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

място/места за контакт: отдел „Търговски”, отдел „Инвестиции“

телефон: 0417 / 83305, вътр.3323 и 3329; факс: 0417 / 83363

Лице за контакт: Вania Желева – Експерт търговия, отдел „Търговски“, Димитър Цонев – Инженер инвеститорски контрол, отдел „Инвестиции“

e-mail: [vania.zheleva@marica-iztok.com](mailto:vania.zheleva@marica-iztok.com)

Интернет адрес / Адрес на Възложителя: [www.marica-iztok.com](http://www.marica-iztok.com)

На основание чл.44, ал.1 от ЗОП, стартираме пазарни консултации за определяне на прогнозната стойност на поръчка с предмет „Доставка на материали за подмяна на кабелни трасета на осигурителна инсталация на ж.п. гара Ковачево в рудник “Трояново-север“ .

Условията за реализиране на поръчката са съгласно Техническа спецификация (Приложение № 1), неразделна част от настоящата покана.

Условията на плащане са: по банков път, в срок до 30 календарни дни от датата на доставка, въз основа на предоставени фактура-оригинал, двустранно подписан приемо-предавателен протокол за доставката, придружени с документите съпровождащи изпълнението на поръчката .

Очакваме Вашата индикативна оферта за цената, при която бихте могли да изпълните поръчката при така описаните условия - в срок до 18.10.2019 г., на факс: 0417 / 8 33 63 и/или e-mail: [vania.zheleva@marica-iztok.com](mailto:vania.zheleva@marica-iztok.com).

Индикативната оферта трябва да бъде изготвена по образец, приложен към настоящата покана (Приложение № 2).



**ИНДИКАТИВНА ОФЕРТА**

Относно поръчка с предмет:

**„Доставка на материали за подмяна на кабелни трасета на осигурителна инсталация на ж.п. гара Ковачево в рудник “Трояново-север“**ДО:**„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК”ЕАД**

Град Раднево, ул. „Георги Димитров“ №13

ОТ:

фирма: .....

седалище и адрес на управление: .....

.....

адрес за кореспонденция:

.....

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

**УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,**

Във връзка с обявените от дружеството пазарни консултации, Ви представяме нашата индикативна оферта за изпълнение на поръчка с предмет: „Доставка на материали за подмяна на кабелни трасета на осигурителна инсталация на ж.п. гара Ковачево в рудник “Трояново-север“, е както следва:

№	Наименование	Мерна единица	Количество	Ед.цена в лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1.	Кабел тип СВБТ 30х2,5 мм <sup>2</sup>	м	9 206		
2.	Кабел тип СВБТ 30х1,5 мм <sup>2</sup>	м	3 275		
3.	Кабел тип СВБТ 24х1,5 мм <sup>2</sup>	м	740		
4.	Кабел тип СВБТ 19х1,5 мм <sup>2</sup>	м	1 011		
5.	Клемна кутия РК 32	бр	10		
6.	Клемна кутия РК 56	бр	16		

7.	Ел. табло Rittal AE 1114.500-1000/1400/300 RAL7035 с монтирани в него: - клема редова тип WAGO 2,5 mm <sup>2</sup> – 500 бр. -капачка крайна за клема тип WAGO 2,5 mm <sup>2</sup> – 20бр. -осветително тяло + контакт 16А; 220V/50Hzза монтаж на DIN шина 35мм -2 бр. -DIN шина 35 мм – L=4360 мм -кабелен аранжиран канал 80мм, L=3600мм -кабелен аранжиран канал 60мм, L=4320мм -автоматичен предпазител еднополюсен I <sub>n</sub> =16А;крива C; iC60N-A9F74116-16р.	бр	5		
8.	Репер бетонен, височина h=1.1м	бр	138		
9.	Доставка на тръба HDPE(PE 100) ф90	м	7 050		

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

Стандарт: .....(посочва се стандарта).

Производител: .....

Страна на произход: .....

Декларираме, че предлаганите от нас изделия са нови, неупотребявани, отговарят на техническите изисквания и ще бъдат изработени съгласно т. 2 от техническата спецификация.

Предложената от нас цена включва всички разходи по изпълнението на поръчката и е съобразена с изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация.

Дата: ..... г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

..... (име и фамилия)

..... (длъжност на представляващия участника)



**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С  
ПРЕДМЕТ**

**„Доставка на материали за подмяна на кабелни трасета на осигурителна инсталация на ж.п.  
гара Ковачево”  
РЕФ.№ ...../.....**

**1. Пълно описание на предмета на поръчката.**

Доставка на материали за подмяна на кабелни трасета на осигурителна инсталация на ж.п. гара „Ковачево” и направа на изкоп за кабелни трасета.

Таблица №1

№	Наименование	Мерна единица	Количество	Ед.цена	Ст-ст
1.	Кабел тип СВБТ 30x2,5 мм <sup>2</sup>	м	9 206		
2.	Кабел тип СВБТ 30x1,5 мм <sup>2</sup>	м	3 275		
3.	Кабел тип СВБТ 24x1,5 мм <sup>2</sup>	м	740		
4.	Кабел тип СВБТ 19x1,5 мм <sup>2</sup>	м	1 011		
5.	Клемна кутия РК 32	бр	10		
6.	Клемна кутия РК 56	бр	16		
7.	Ел. табло Rittal AE 1114.500-1000/1400/300 RAL7035 с монтирани в него: - клемна редова тип WAGO 2,5 mm <sup>2</sup> – 500 бр. -капачка крайна за клемна тип WAGO 2,5 mm <sup>2</sup> – 20бр. -осветително тяло + контакт 16А; 220V/50Hz за монтаж на DIN шина 35мм -2 бр. -DIN шина 35 мм – L=4360 мм -кабелен аранжиран канал 80мм, L=3600мм -кабелен аранжиран канал 60мм, L=4320мм -автоматичен предпазител еднополюсен I <sub>n</sub> =16А; крива C; iC60N-A9F74116-1бр.	бр	5		
8.	Репер бетонен, височина h=1.1м	бр	138		
9.	Доставка на тръба HDPE(PE 100) ф90	м	7 050		

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

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

Възложителят не е длъжен да заявява изделията – предмет на настоящата поръчка в пълен обем и не носи отговорност за това.

Възложителят с оглед на производствения характер на дейността, която осъществява, ще заявява количества на изделия, съобразно възникналите му ремонтни нужди и в рамките на общата стойност на договора.

## 2. Технически изисквания към стоката/изделията, и/или материалите влягани при производството на изделията.

Изделията обект на поръчката да бъдат нови, неупотребявани, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката им и с дати на производство с документ удостоверяващ качеството от производителя.

Опаковката трябва да гарантира безопасно транспортиране и товаро-разтоварни действия, както и безопасно съхранение за срока на годност.

2.1 Кабелите СВБТ да бъдат с броня от стоманени ленти за неподвижно полагане в електрически мрежи предназначени за пренасяне и разпределение на електроенергия при номинално напрежение  $U_0/U$  0,6/1 kV с честота 50 Hz и конструкция отговаряща на следните изисквания:

- ✓ Силов кабел – съгласно БДС 16291-85.
- ✓ Температура на околната среда – от  $-30^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ .
- ✓ Температура на полагане – мин.  $-5^{\circ}\text{C}$ .
- ✓ Макс. допустима работна температура –  $+70^{\circ}\text{C}$ .
- ✓ Допустима температура в режим на к.с. –  $+160^{\circ}\text{C}$  (времетраене на к.с. до 5 sec.).
- ✓ Номинално напрежение  $U_0/U$  – 0,6/1 kV.
- ✓ Плътни Си жила – съгласно БДС 904-84.
- ✓ Обозначение формата на жилата – ге- кръгло плътно.
- ✓ Изолация – PVC компаунд.
- ✓ Цветна маркировка – съгласно таблицата в техническото приложение с жълто-зелено жило.
- ✓ Вътрешна обвивка – PVC компаунд.
- ✓ Броня – стоманени ленти.
- ✓ Външна обвивка – PVC компаунд.
- ✓ Цвят на външната обвивка – сив.
- ✓ Изпитвателно напрежение: AC – 4 kV/50Hz; DC – 12 kV.
- ✓ Мин. радиус на огъване –  $15 \times D$ .
- ✓ Неразпространение на горенето – БДС IEC 60332-1 или еквивалент

Цвят на изолацията на жилата на кабелите	
брой жила	без жълто-зелено жило
2	кафяв, син
3	кафяв, черен, сив
4	син, кафяв, черен, сив
5	син, кафяв, черен, сив, черен
многожилни	черен с цифрова номерация на жилата
с жълто-зелено	

3	жълто-зелен, кафяв, син
4	жълто-зелен, кафяв, черен, сив
5	жълто-зелен, син, кафяв, черен, сив
многожилни	черен с цифрова номерация на жилата и едно жълто-зелено жило

2.2. Разпределителните кутни - РК 56 и РК 32 да отговарят на изискванията и размерите посочени в чертеж „Кутия разпределителна 350x350x150“ в приложението към техническата спецификация.

Разпределителна кутия - РК 56 да бъде с 56 броя клемни редови пружинни за монтаж на DIN шина.

Разпределителна кутия - РК 32 да бъде с 32 броя клемни редови пружинни за монтаж на DIN шина.

Клема редова пружинна да бъде със следното предназначение:

- за присъединяване на проводник до 2,5 кв.мм;
- точки за присъединяване 2 бр.;
- прекъсваеми;
- стъпка 6 мм;
- IEC-947 (V) 800V/8kV/3; IEC-947 (A) 24A;

Клемите да бъдат ограничени със стопери и крайни ограничителни капачета.

2.3 Електрическите табла трябва да отговарят на посочените в спецификацията от т.1.

Ел. таблата да са със степен на защита  $\geq$  IP 55

В случай, на еквивалент участникът задължително посочва това обстоятелство в техническата оферта.

### 3. Документи за доказване на съответствието.

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

### 4. Стандарт/и, на които да отговарят.

БДС 16291-85, БДС 904-84, БДС IEC 60332-1 или еквивалент

ИЗГОТВИЛ:

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

инж. Анна Мащикова

инж. Оценяване и остойностяване на обекти

СЪГЛАСУВАЛИ:

Живко Желев

Р-л звено ИК

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

Леонид Ганозлиев

Р-л отдел „Инвестиции“

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/