

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: (наименование на участника)

С представянето на нашата оферта заявяваме желанието си да участваме в обявената от възложителя обществена поръчка за възлагане чрез събиране на оферти с обява № 58-EP-17-MP-Д-3 с предмет: „Доставка на индикатори на къси съединения по ВЛ 20 kV“, при следните условия:

Мястото за изпълнение на поръчката: На територията на EVN България Електроразпределение ЕАД, Централен склад, намиращ са в гр. Стара Загора, бул. Славянски

Срокът за изпълнение на поръчката: _____ календарни дни, (но не по-дълъг от 30 (тридесет) календарни дни), след заявка.

Капацитет на доставка в рамките на срока на доставка: _____ броя изделия

Аварийен резерв на склад при Изпълнителя: _____ броя изделия, (но не по – малко от 6(шест) броя изделия).

Срок за доставка на заявени наличности от аварийния резерв: _____ работни дни, (но не повече от 3 (три) работни дни), след заявка.

Гаранционният срок е: _____ месеца, (но не по-малко от 12(дванадесет) месеца), считано от датата на приемо-предавателния протокол.

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ:

Таблица № 1 – **попълването на всички полета е задължително**

№	Минимални изисквания на възложителя	Предложение на участника (Да/Не, Информация, Технически показатели)
1	<p>Отговарят ли предлаганите от Вас продукти (Индикатори на къси и земни съединения за ВЛ-Ср.Н) изцяло на Техническа спецификация EVN EP EAD - TC 52/02, Издание:01.01.2017, параметри, респективно спазени ли са изискванията във всичките и точки?</p> <p>Като доказателство моля попълнете Приложение 1 - Технически данни към настоящето Техническо предложение, с конкретните параметри на предлаганите продукти</p> <p>Ако „НЕ“ – моля опишете подробно несъответствията на предлаганите от вас продукти с Техническо описание Техническа спецификация EVN EP EAD – TC 52/02, Издание: 01.01.2017.</p>	<p>[] Да [] Не</p> <p>[.....]</p>
2	<p>Притежават ли предлаганите от участника продукти сертификати/протоколи за успешно издържана „типова проверка“, съгласно т. 10 от Техническа спецификация EVN EP EAD - TC 52/02, Издание:01.01.2017, издадени от акредитирана изпитателна лаборатория, или еквивалентен</p>	<p>[] Да [] Не</p>

	<p>орган. Моля приложете протоколите/ сертификатите и заверено копие от акредитацията на лабораторията.</p> <p>В случай, че сертификатите/протоколите са издадени от еквивалентен орган, то моля представете доказателство за еквивалентността (равностойността).</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>[.....]</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]</p>
3	<p>Притежава ли производствения център въведена и сертифицирана система за осигуряване на качеството по ISO 9000 или еквивалентна, коя? (моля, приложете валиден сертификата).</p> <p>Ако „НЕ“, моля, обяснете защо и посочете въведена ли е в производствения център равностойна система за осигуряване на качеството? Моля представете доказателство за еквивалентността (равностойността).</p> <p>Ако е внедрена еквивалентна система, моля, представете доказателство за еквивалентността (равностойността).</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>[] Да [] Не</p> <p>[.....]</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]</p>
4	<p>Към офертата за участие представена ли е мостра на индикатори на къси съединения по ВЛ 20 kV - за директен монтаж на проводници ?</p> <p>Мострата отговаря ли на всички посочени в цитираната по-горе в настоящото техническо предложение Техническа спецификация EVN EP EAD - TC 52/02, Издание:01.01.2017, конкретни характеристики и параметри</p>	<p>[] Да [] Не</p>

Таблица № 2 – попълването на полетата е пожелателно и служи за по-пълно представяне на участника

№	Обща информация за предлаганите продукти	Предложение на участника (Да/Не, Информация, Технически показатели)
1	Данни за поризводител и производство:	
1.1.	Данни за производственото хале	<p>Адрес:</p> <p>(държава, населено място, улица, №);</p> <p>Лице за контакт:</p> <p>(имена, телефонен номер, факс, имейл)</p> <p>Уеб сайт:</p>
1.2.	Добавете към офертата референтен списък, от който да е видно къде през последните три години са били доставяни „Индикатори на къси и земни съединения за ВЛ-Ср.Н“ – (България или ЕС)	[] Да [] Не

Име производител / търговска марка: _____

За изпълнение на изискванията на Възложителя се счита положителен отговор (ДА) на изброените в Таблица № 1 точки, предлагане на продукти, чиито характеристики и параметри, отразени в Приложение 1 на настоящия документ отговарят на зададените минимални технически изисквания, прилагане на изискваните документи, доказващи изпълнение на изискванията, както и представяне на мостра, отговаряща на всички посочени в Техническа спецификация EVN EP EAD - TC 52/02, Издание: 01.01.2017, конкретни характеристики и параметри. По свое усмотрение участникът е в правото си да приложи допълнителни документи, извън изрично посочените, като доказателства на зададените въпроси.

Участник, чието техническо предложение не изпълнява някое/и от минималните изисквания на Възложителя ще бъде отстранен от участие в обществената поръчка.

Ние сме съгласни да се придържаме към направеното техническо предложение за срок от 90 дни от датата, която е посочена в обявата за дата на получаване на офертата.

Дата.....

УЧАСТНИК:
(подпис и печат)

Приложение 1 към Техническо предложение към обществена поръчка за възлагане чрез събиране на оферти с обява № 58-EP-17-MP-Д-3 с предмет: „ Доставка на индикатори на къси съединения по ВЛ 20 кV“

Технически данни

От участник..... С производител

Технически изисквания за индикатори на къси и земни съединения за ВЛ-Ср.Н., за директен монтаж на проводници

Technische Anforderungen an die Kurzschlussmelder für FL-MS, für direkte Montage an Leiterseilen

№	Технически данни Technische Daten	Минимални технически изисквания Minimale technische Erfordernisse	Технически данни на оферента Technische Daten des Anbieters
I	Експлоатационни параметри Betriebsparameter		
1	Височина над морското равнище Höhe über dem Meeresspiegel	до 2000m bis 2000 m	
2	Максимална околна температура Maximale Umgebungstemperatur	+ 60 °C	
3	Минимална околна температура Minimale Umgebungstemperatur	- 40 °C	
4	Относителна влажност на въздуха за месец Relative Luftfeuchte für den Monat	до 100 % bis 100 %	
5	Монтаж Montage	на открито Freiluft-montage	
II	Електрически параметри Elektrische Parameter		
1.	Напрежение Spannung	6 ÷ 24 kV	
2.	Максимален работен ток Maximaler Betriebsstrom	400 A	
3.	Номинална честота Nennfrequenz	50 Hz	
4.	Диелектрична якост Dielektrische Spannungsfestigkeit	125 kV	
III	Нулиране Reset (Zurücksetzen)		
1.	Ръчно /чрез устройството за присъединяване/ Manuell /durch die Anschlussvorrichtung/	да е налично Muss vorhanden sein	
2.	По време Zurücksetzen der Zeit	1,5 ÷ 8 h, min 3 стъпала 1,5 ÷ 8, min 3 Stufen	
3.	По напрежение – автоматично Zurücksetzen der Spannung - automatisch	при подаване на U Bei Unterspannungsetzung	
IV	Батерия Batterie		
1.	Литиева /или аналогична/ Lithium Batterie /oder vergleichbare Batterie/	да е налично Muss vorhanden sein	
2.	Експлоатационна дълготрайност в режим на готовност Lebensdauer der Batterie beim Modus Einsatzbereitschaft	≥ 7 години ≥ 7 Jahre	
3.	Експлоатационна дълготрайност в работен режим Lebensdauer beim Modus Betrieb	≥ 500 h ≥ 500 h	
V	Светлинен сигнал Lichtsignal		

Приложение 1 към Техническо предложение към обществена поръчка за възлагане чрез събиране на оферти с обява № 58-EP-17-MP-Д-3 с предмет: „ Доставка на индикатори на къси съединения по ВЛ 20 кV“

1.	Ксенонова светлина Xenonlicht	да е налично Muss vorhanden sein	
2.	Интервал на светлинния сигнал Lichtsignalintervalle	≥ 3 s ≤ 10 s	
3.	Видимост през деня Sichtbarkeit während des Tages	≥ 300 m	

Технически изисквания за индикатори на къси и земни съединения за ВЛ-Ср.Н., за монтаж на стълб и релеен изход
Technische Anforderungen an die Kurzschlussmelder für FL-MS, für Montage am Mast und Relaisausgang

№	Технически данни Technische Daten	Минимални технически изисквания Minimale technische Anforderungen	Технически данни на оферента Technische Daten des Anbieters
I	Експлоатационни параметри Betriebsparameter		
1	Височина над морското равнище Höhe über dem Meeresspiegel	до 2000m bis 2000 m	
2	Максимална околна температура Maximale Umgebungstemperatur	+ 60 °C	
3	Минимална околна температура Minimale Umgebungstemperatur	- 40 °C	
4	Относителна влажност на въздуха за месец Relative Luftfeuchte für den Monat	до 100 % bis 100 %	
5	Монтаж Montage	на открито Freiluft-montage	
II	Електрически параметри Elektrische Parameter		
1.	Напрежение Spannung	6 ÷ 24 kV	
2.	Максимален работен ток Maximaler Betriebsstrom	400 A	
3.	Номинална честота Nennfrequenz	50 Hz	
4.	Чувствителност по ток Stromempfindlichkeit	2,5 ÷ 50 A, min 3 стъпала 2,5 ÷ 50 A, min 3 Stufen	
III	Нулиране Reset (Zurücksetzen)		
1.	Ръчно Manuell	да е налично Muss vorhanden sein	
2.	По време Zurücksetzen der Zeit	1,5 ÷ 8 h, min 3 стъпала 1,5 ÷ 8, min 3 Stufen	
3.	По напрежение – автоматично Zurücksetzen der Spannung - automatisch	при подаване на U Bei Unterspannungsetzung	
IV	Батерия Batterie		
1.	Литиева /или аналогична/	да е налично	

Приложение 1 към Техническо предложение към обществена поръчка за възлагане чрез събиране на оферти с обява № 58-EP-17-MP-Д-3 с предмет: „ Доставка на индикатори на къси съединения по ВЛ 20 кV“

	Lithium Batterie /oder vergleichbare Batterie/	Muss vorhanden sein	
2.	Експлоатационна дълготрайност в режим на готовност Lebensdauer der Batterie beim Modus Einsatzbereitschaft	≥ 7 години ≥ 7 Jahre	
3.	Експлоатационна дълготрайност в работен режим Lebensdauer beim Modus Betrieb	≥ 500 h ≥ 500 h	
V	Светлинен сигнал Lichtsignal		
1.	Ксенонова светлина Xenonlicht	да е налично Muss vorhanden sein	
2.	Интервал на светлинния сигнал Lichtsignalintervalle	≥ 3 s ≤ 10 s	
3.	Видимост през деня Sichtbarkeit während des Tages	≥ 300 m	