

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

С предмет: **Доставка на вакуумни прекъсвачи СрН, мощностни разединители СрН, разединители СрН и резервни части за тях и разединители СрН с червячно задвижване по обособени позиции за нуждите на ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ СЕВЕР АД.**

ОТ: Никдим ООД

(наименование на кандидата)

Седалище и адрес на управление : гр. Казанлък, бул. „23^{ти} Пехотен Шипченски полк“, № 80

тел.: 0431/6 50 16, факс: 0431/6 50 28, E-mail: info@nikdim.bg

ЕИК/БУЛСТАТ/дата на раждане: ЕИК: 123018072

Представявано от: инж. Мария Георгиева - Управител,

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

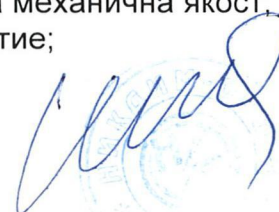
Във връзка с обявената процедура за възлагане на обществена поръчка с горепосочения предмет, Ви представяме нашето техническо предложение, както следва:

1. Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с техническата спецификация и изискванията на възложителя;
2. Декларираме, че, разединителите с червячно задвижване, които ще доставяме по време на изпълнение на поръчката, ако бъдем избрани за изпълнител, са оригинални и фабрично нови, отговарящи на всички нормативи и стандарти за качество в Република България;
3. Предлагаме срок на доставка на 5 % от прогнозното количество – 30(тридесет) календарни дни, считано от датата на получаване на писмена поръчка;
4. Предлагаме срок за замяна на дефектни или некачествени до 30/тридесет/ календарни дни след уведомяване от страна на Възложителя.
5. Декларираме, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.

Като неразделна част от настоящото предложение прилагаме:

IV. Обособена позиция – Разединители с червячно задвижване.

- Технически данни и характеристики на предлаганите изделия по Приложение 1Б от ТС – СрН - 031.
- Техническо описание на:
 - ✓ носещата конструкция и закрепване на подвижните части;
 - ✓ монтажни чертежи с габаритни размери и тегло на разединителя;
 - ✓ изолатори и подвижни щанги, производител, тип и клас на механична якост;
 - ✓ контактна система: материал на контакти и ножове, покритие;



- ✓ тип и производител на задвижванията;
- ✓ блокировки.
- Конструктивни чертежи с монтажни размери за тип разединител.
- Декларация за съответствие на изделието с техническата спецификация и стандартите, на които отговаря.
- Протоколи от типови и образец на заводски изпитания за изходящ контрол на предлаганите изделия, включително и за устойчивост на UV лъчи.
- Вид и характеристики на антикорозионното покритие.
- Образец на инструкцията за транспорт, съхранение, монтаж и експлоатация.
- Каталогни данни за предлаганите изделия.
- Условия и срок на гаранция на изделието.
- Технически паспорт на изделието.
- Сертификати за произход, съответствие и качество на вложените материали.

Да се упомене изрично, ако за монтажа са необходими допълнителни аксесоари и инструменти.

Дата: 17.08.2020 год.

Град: Казанлък

инж. Мария Георгиева
(подпис и печат)

Име и подпис(и печат) на представляващия кандидата. Когато кандидатът се представлява от повече от едно лице, документите се подписват от лицето, което може самостоятелно да представлява съответния стопански субект

Приложение №1Б Технически данни за разединител с $I_n \geq 1250A$

№	Параметри	Мярка	Технически изисквания	Предложения
1.	Производител			НИКДИМ ООД
2.	Тип на разединител			РОМ 10/1250
3.	Номинално напрежение	kV	20 (10)	10
4.	Максимално работно напрежение	kV	24 (12)	12
5.	Изпитателно едноминутно напрежение с честота 50 Hz:			
	между отворена контактна система на един и същи полюс	kV	75 (45)	45
	по отношение на земя и между полюсите	kV	55 (35)	35
6.	Изпитателно импулсно напрежение с пълна вълна $\pm 1,2/50 \mu s$:			
	между отворена контактна система на един и същи полюс	kV	145 (85)	85
	по отношение на земя и между полюсите	kV	125 (75)	75
7.	Номинален ток	A	1250/1600/2500	1250
8.	Ток на термична устойчивост	kA/1s	25	25
9.	Ток на динамична устойчивост	kA	63	63
10.	Механична износоустойчивост, к.ц.	брой	M0	M0
11.	Електрическа комутационна възможност на заземителните ножове	брой	E0	E0
12.	Изоляционно разстояние през въздух между частите под напрежение	mm		192
13.	Конструктивни размери на разединителя:			
	Височина	mm		415
	Ширина	mm		984
	Дължина	mm		600
14.	Вид на задвижването		червячно с манивела	червячно с манивела
15.	Тегло	kg		50
16.	Минимална дебелина на цинковото покритие	μm	70	70
17.	Проектен експлоатационен срок на изделието	години		10
18.	Гаранционен срок	месеци		12

Дата: 17.08.2020 год.

Град: Казанлък

инж. Мария Георгиева
(подпис и печат)

Име и подпис(и печат) на представляващия кандидата. Когато кандидатът се представлява от повече от едно лице, документите се подписват от лицето, което може самостоятелно да представлява съответния стопански субект.

Приложение №1Б Технически данни за разединител с $I_n \geq 1250A$

№	Параметри	Мярка	Технически изисквания	Предложени е
1.	Производител			НИКДИМ ООД
2.	Тип на разединител			РОМ 10/2500
3.	Номинално напрежение	kV	20 (10)	10
4.	Максимално работно напрежение	kV	24 (12)	12
5.	Изпитателно едноминутно напрежение с честота 50 Hz:			
	между отворена контактна система на един и същи полюс	kV	75 (45)	45
	по отношение на земя и между полюсите	kV	55 (35)	45
6.	Изпитателно импулсно напрежение с пълна вълна $\pm 1,2/50 \mu s$:			
	между отворена контактна система на един и същи полюс	kV	145 (85)	85
	по отношение на земя и между полюсите	kV	125 (75)	75
7.	Номинален ток	A	1250/1600/2500	2500
8.	Ток на термична устойчивост	kA/1s	25	25
9.	Ток на динамична устойчивост	kA	63	63
10.	Механична износоустойчивост, к.ц.	брой	М0	М0
11.	Електрическа комутационна възможност на заземителните ножове	брой	Е0	Е0
12.	Изоляционно разстояние през въздух между частите под напрежение	mm		219
13.	Конструктивни размери на разединителя:			
	Височина	mm		451
	Ширина	mm		1310
	Дължина	mm		645
14.	Вид на задвижването		червячно с манизела	червячно с манизела
15.	Тегло	kg		85
16.	Минимална дебелина на цинковото покритие	μm	70	70
17.	Проектен експлоатационен срок на изделието	години		10
18.	Гаранционен срок	месеци		12

Дата: 17.08.2020 год.

Град: Казанлък

инж. Мария Георгиева
(подпис и печат)



Име и подпис(и печат) на представляващия кандидата. Когато кандидатът се представлява от повече от едно лице, документите се подписват от лицето, което може самостоятелно да представлява съответния стопански субект.

Приложение №1Б Технически данни за разединител с In ≥ 1250А

№	Параметри	Мярка	Технически изисквания	Предложени е
1.	Производител			НИКДИМ ООД
2.	Тип на разединител			РОМ 20/1250
3.	Номинално напрежение	kV	20 (10)	20
4.	Максимално работно напрежение	kV	24 (12)	24
5.	Изпитателно едноминутно напрежение с честота 50 Hz:			
	между отворена контактна система на един и същи полюс	kV	75 (45)	75
	по отношение на земя и между полюсите	kV	55 (35)	55
6.	Изпитателно импулсно напрежение с пълна вълна ± 1,2/50 µs:			
	между отворена контактна система на един и същи полюс	kV	145 (85)	145
	по отношение на земя и между полюсите	kV	125 (75)	125
7.	Номинален ток	A	1250/1600/2500	1250
8.	Ток на термична устойчивост	kA/1s	25	25
9.	Ток на динамична устойчивост	kA	63	63
10.	Механична износоустойчивост, к.ц.	брой	M0	M0
11.	Електрическа комутационна възможност на заземителните ножове	брой	E0	E0
12.	Изоляционно разстояние през въздух между частите под напрежение	mm		392
13.	Конструктивни размери на разединителя:			
	Височина	mm		467
	Ширина	mm		1446
	Дължина	mm		800
14.	Вид на задвижването		червячно с манивела	червячно с манивела
15.	Тегло	kg		75
16.	Минимална дебелина на цинковото покритие	µm	70	70
17.	Проектен експлоатационен срок на изделието	години		10
18.	Гаранционен срок	месеци		12

Дата: 17.08.2020 год.

Град: Казанлък

инж. Мария Георгиева
(подпис и печат)

Име и подпис(и печат) на представляващия кандидата. Когато кандидатът се представлява от повече от едно лице, документите се подписват от лицето, което може самостоятелно да представлява съответния стопански субект.

Приложение №1Б Технически данни за разединител с $I_n \geq 1250A$

№	Параметри	Мярка	Технически изисквания	Предложени е
1.	Производител			НИКДИМ ООД
2.	Тип на разединител			РОМ 20/2500
3.	Номинално напрежение	kV	20 (10)	20
4.	Максимално работно напрежение	kV	24 (12)	24
5.	Изпитателно едноминутно напрежение с честота 50 Hz:			
	между отворена контактна система на един и същи полюс	kV	75 (45)	75
	по отношение на земя и между полюсите	kV	55 (35)	55
6.	Изпитателно импулсно напрежение с пълна вълна $\pm 1,2/50 \mu s$:			
	между отворена контактна система на един и същи полюс	kV	145 (85)	145
	по отношение на земя и между полюсите	kV	125 (75)	125
7.	Номинален ток	A	1250/1600/2500	2500
8.	Ток на термична устойчивост	kA/1s	25	25
9.	Ток на динамична устойчивост	kA	63	63
10.	Механична износостойчивост, к.ц.	брой	M0	M0
11.	Електрическа комутационна възможност на заземителните ножове	брой	E0	E0
12.	Изоляционно разстояние през въздух между частите под напрежение	mm		320
13.	Конструктивни размери на разединителя:			
	Височина	mm		501
	Ширина	mm		1517
	Дължина	mm		855
14.	Вид на задвижването		червячно с манивела	червячно с манивела
15.	Тегло	kg		115
16.	Минимална дебелина на цинковото покритие	μm	70	70
17.	Проектен експлоатационен срок на изделието	години		10
18.	Гаранционен срок	месеци		12

Дата: 17.08.2020 год.

Град: Казанлък

инж. Мария Георгиева
(подпис и печат)

Име и подпис(и печат) на представляващия кандидата. Когато кандидатът се представлява от повече от едно лице, документите се подписват от лицето, което може самостоятелно да представлява съответния стопански субект.