

**Обґрунтування технічних, якісних характеристик та очікуваної вартості предмета закупівлі
(оприлюднюється на виконання Постанови КМУ від 11 жовтня 2016 р. № 710 «Про ефективне використання державних коштів» зі змінами)**

Найменування предмета закупівлі	Посилання на Prozofo	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі
<p>ДК 021:2015 код 31220000-4 Елементи електричних схем (Поставка затискачів для філії "Дністровська ГЕС" ПрАТ "Укргідроенерго")</p>	<p>UA-2024-10-24-010092-a</p>	<p>Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмету закупівлі ДК 021:2015 код 31220000-4 Елементи електричних схем (Поставка затискачів для філії "Дністровська ГЕС" ПрАТ "Укргідроенерго"): для ремонту ліній електропередач, виникла необхідність в закупівлі даного виду ТМЦ. Також для обґрунтування технічних та якісних характеристик предмету закупівлі враховані відповідні до чинного законодавства України нормативно правові документи та стандарти, які були використані при складанні технічного завдання:</p> <p>Технічні характеристики</p> <p>Вузол кріплення для натягальних підвісок КГН-16-5 – 12 шт: Тип: КГН-16-5; Максимальне руйнівне навантаження: 160 кН; Розміри, мм: b – 25; B – 68; d – 40; D – 26; H – 70; L – 140; L1 – 160; L2 – 137; a – 14; Маса: 5,22 кг.</p> <p>Вузол кріплення КГП-12-1 – 12 шт: Тип: КГП-12-1; Максимальне руйнівне навантаження: 120 кН; Розміри, мм: D – 20; H – 39; H1 – 104; L – 80; d – 22; A – 23; Маса: 1,72 кг; Комплектується скобою СК-12-1А.</p> <p>Скоба СК-16-1А – 12 шт: Тип: СК-16-1А; Максимальне руйнівне навантаження: 160 кН; Розміри, мм: D – 52; d – 25; d1 – 20; B – 26; B1 – 103; H – 70; H1 – 115; Маса: 1,22 кг;</p> <p>Скоба СК-7-1А – 12 шт: Тип: СК-7-1А; Максимальне руйнівне навантаження: 70 кН; Розміри, мм: D – 42; d – 16; D1 – 14; b – 17; B1 – 66; H – 50; H1 – 84; Маса: 0,38 кг;</p> <p>Скоба СК-12-1А – 12 шт: Тип: СК-12-1А; Максимальне руйнівне навантаження: 120 кН; Розміри, мм: D – 52; d – 22; D1 – 18; b – 23; B1 – 91; H – 65; H1 – 108; Маса: 0,91 кг;</p> <p>Серьга СР-12-16 – 12 шт: Тип: СР-12-16; Максимальне руйнівне навантаження: 120 кН; Розміри, мм: D – 17; d – 23; b – 22; H – 65; Маса: 0,41 кг</p> <p>Серьга СР-7-16 – 12 шт: Тип: СР-7-16; Максимальне руйнівне навантаження: 70 кН; Розміри, мм: D – 17; d – 16; D1 – 42; b – 17; H – 65; H1 – 99; Маса: 0,3 кг;</p> <p>Вушко У1-12-16 – 6 шт: Тип: У1-12-16; Максимальне руйнівне навантаження: 120 кН; Розміри, мм: D – 23; D1 – 19,2; b – 22; B1 – 56; B2 – 62; H – 102,5; H1 – 140; Маса: 1,05 кг;</p> <p>Ланка проміжна регульована ПРР-16-1 – 6 шт: Тип: ПРР-16-1; Максимальне руйнівне навантаження: 160 кН; Розміри, мм: L – 550; B – 26; b – 25; D – 26; d – 25; Маса: 4,6 кг;</p> <p>Ланка проміжна регульована ПРР-12-1 – 6 шт: Тип: ПРР-12-1; Максимальне руйнівне навантаження: 120 кН; Розміри, мм: L – 490; B – 23; b – 22; D – 23; d – 22; Маса: 3,9 кг;</p> <p>Затискач заземлювальний пресовний ЗПС-70-3В-6шт: Тип: ЗПС-70-3; Розміри, мм: d – 13; D – 30; B – 23; l – 60; L – 125; Діаметр канату: 11-11,5 мм; Маса: 0,489 кг;</p>	<p>Розрахунок вартості очікуваної закупівлі за ДК 021:2015 код 31220000-4 Елементи електричних схем (Поставка затискачів для філії "Дністровська ГЕС" ПрАТ "Укргідроенерго") здійснено в порівняльному аналізі цін (Додаток №1) на підставі отриманих цінкових пропозицій ТОВ «Укркабельпроект» (комерційна пропозиція # 81 від 11.10.24) Додаток №2 ТОВ «Холдинг Інновацій»(комерційна пропозиція № 34 від 11.10.24р) Додаток №3 ТОВ «Актив Енерджи Групп» (ком. пропозиція № 134 від 11.10.24р) Додаток №4</p>

Ланка проміжна монтажна ПТМ-12-2 – 6 шт: Тип: ПТМ-12-2; Максимальне руйнівне навантаження: 120 кН; Розміри, мм: L – 100; L1 – 80; B – 23; b – 22; D – 23; d – 22; Маса: 1,8 кг;

Ланка проміжна трилапчаста перехідна ПРТ-12-1 – 6 шт: Тип: ПРТ-12-1; Максимальне руйнівне навантаження: 120 кН; Розміри, мм: L – 700; Lmax – 935; Lmin – 655; B – 24; d – 18; a – 55; Маса: 5,7 кг;

Коромисло двопроменове універсальне 2КЛ-12/16-1 – 6 шт: Тип: 2КЛ-12/16-1; Максимальне руйнівне навантаження: 60 кН; Розміри, мм: L – 660; L1 – 287; L2 – 225; B – 24; S – 12; b – 78; d – 22; Маса: 14,5 кг;

Затискач підтримуючий глухий 2ПГН-5-7 – 6 шт: Тип: 2ПГН-5-7; Максимальне руйнівне навантаження: 120 кН; Діаметр проводу: 21,6-33,2 мм; Маса: 19,2 кг;

Затискач НКЗ-1-1Б – 6 шт: Тип: НКЗ-1-1Б; Монтаж на вушках: У2-21-20; У2-30-24; ВС-12-16; У1-12-16; Маса: 4,28 кг;

Затискач натяжний НБ-2-6А – 6 шт: Тип: НБ-2-6А; Марка дроту: А95; А120; А150; М95; М120; АС70/11; АС95/16; АС120/19; Руйнівне навантаження: 57 кН; Маса: 1,11 кг;

Затискач САС-500-1 – 6 шт: Тип: САС-500-1; Максимальне навантаження зажиму проводу: 118,2 кН; Марка проводу: АС400/51, АС400/64; АС450/56; Розміри корпусу, мм: d – 31,5; D – 58; B – 50; L – 275; L – 660; Розміри сердечника, мм: d – 16,5; D – 28; B – 23; L – 80; Маса: 3,118 кг;

Затискач САС-300-1 – 6 шт: Тип: САС-300-1; Максимальне навантаження зажиму проводу: 113,6 кН; Марка проводу: АС300/66, АС300/67; Розміри корпусу, мм: d – 28; D – 54; B – 44; L – 230; L – 580; 5. Розміри сердечника, мм: d – 18,5; D – 32; B – 26; L – 90; Маса: 2,524 кг;

Затискач апаратний пресований 2А4А-500-4 – 18 шт: Марка зажиму: 2А4А-500-4; Марка проводу: А450, А500, А550, АС400/51, АС400/64, АС400/93, АС450/56, АС500/26, АС500/27, АС500/64; Розміри, мм: d – 31,5; D – 52; B – 44; L – 120; Маса: 4,26 кг;

Затискач апаратний пресований 2А4А-300-4 – 18 шт: Марка зажиму: 2А4А-300-4; Марка проводу: А350, А400, АС300/39, АС300/48, АС300/66, АС300/67, АС300/30, АС330/43, АС400/18, АС400/22; Розміри, мм: d – 27; D – 47; B – 39,5; L – 100; Маса: 3,13 кг;

Затискач апаратний 2А6А-500-4 – 18 шт: Марка зажиму: 2А6А-500-4; Марка проводу: А450, А500, А550, АС400/51, АС400/64, АС400/93, АС450/56, АС500/26, АС500/64; Розміри, мм: d – 31,5; D – 52; B – 44; L – 120; L – 400; Маса: 4,72 кг;

Затискач апаратний 2А6А-300-4 – 18 шт: Марка зажиму: 2А6А-300-4; Марка проводу: А350, А400, АС300/39, АС300/48, АС300/66, АС300/67, АС330/30, АС330/43, АС400/18, АС400/22; Розміри, мм: d – 27; D – 47; B – 39,5; L – 100; L – 400; Маса: 3,88 кг;

Затискач РОА-400-1 – 15 шт: Тип: РОА-400-1; Діаметр проводу: 27,3-33,6 мм; Розміри, мм: B – 44; D – 52; d – 32; L – 379; l – 280; l1 – 120; Маса: 1,82 кг;

Затискач РОА-300-1 – 15 шт: Тип: РОА-300-1; Діаметр проводу: 24,0-25,6 мм; Розміри, мм: B – 39,5; D – 47; d – 27; L – 365; l – 280; l1 – 100; Маса: 1,43 кг;

Начальник ВМТЗ



Володимир ДЕРЕН

Порівняльний аналіз
 очікуваної вартості ДК 021:2015 код 31220000-4 Елементи електричних
 схем (Поставка затискачів для філії "Дністровська ГЕС" ПрАТ
 "Укргідроенерго")

№ п/п	Найменування матеріалів	Од. виміру	Рекоменд о-вана ціна для розрахун ку, грн без ПДВ	Цінова пропозиція, грн без ПДВ		
				ТОВ «Укркабельпро ект»	ТОВ «Холдинг Іновацій»	ТОВ «Актив Енерджи Групш»
1	Затискач РОА-300-1	шт	1543,33	1536,00	1545,00	1549,00
2	Затискач РОА-400-1	шт	2049,87	2031,00	2062,63	2056,00
3	Затискач апаратний пресовний 2А4А-300-4	шт	2369,53	2375,33	2378,63	2354,65
4	Затискач апаратний пресовний 2А4А-500-4	шт	2820,83	2813,36	2824,13	2825,00
5	Затискач апаратний 2А6А-300-4	шт	3614,65	3630,78	3611,59	3601,58
6	Затискач апаратний 2А6А-500-4	шт	3895,71	3910,00	3878,65	3898,50
7	Затискач САС-500-1	шт	1854,68	1868,75	1826,30	1868,99
8	Затискач САС-300-1	шт	1191,43	1150,00	1212,30	1212,00
9	Вузол кріплення для натягальних підвісок КГН-16-5	шт	1623,37	1602,00	1635,12	1633,00
10	Вузол кріплення КГП-12-1	шт	450,98	450,00	450,95	452,00
11	Скоба СК-16-1А	шт	390,70	390,00	390,52	391,60
12	Скоба СК-7-1А	шт	138,85	138,00	139,99	138,56
13	Скоба СК-12-1А	шт	242,13	240,00	244,90	241,50
14	Серга СР-12-16	шт	133,18	132,00	133,96	133,60
15	Серга СР-7-16	шт	109,73	108,00	112,00	109,20
16	Вушко У1-12-16	шт	301,30	300,00	303,33	300,59
17	Ланка проміжна регульована ПРР-16-1	шт	989,28	990,00	986,30	991,55
18	Ланка проміжна регульована ПРР-12-1	шт	901,55	900,00	902,35	902,30
19	Ланка проміжна монтажна ПТМ-12-2	шт	540,91	540,00	541,96	540,78
20	Ланка проміжна трилапчаста перехідна ПРТ-12-1	шт	349,41	348,00	351,25	349,00
21	Коромисло двопроменеve універсальне 2КЛ-12/16-1	шт	3720,21	3737,50	3701,58	3721,56
22	Затискач	шт	4601,58	4600,00	4613,56	4591,20

	підтримуючий модуль 2ПГН-5-7					
23	Затискач заземлювальний пресовний ЗПС-70-3В	шт	70,12	69,00	72,00	69,36
24	Затискач НКЗ-1-1Б	шт	1287,88	1287,00	1288,65	1288,00
25	Затискач натяжний НБ-2-6А	шт	303,42	300,00	305,67	304,60

Начальник ВМТЗ



Володимир ДЕРЕН

Економіст ВМТЗ



Оксана РОМАНОВА

№ *11* « 11 » 10 2024 р.

“Комерційна пропозиція”

Направляємо Вам на розгляд комерційну пропозицію з постачання матеріалів по наступним позиціям:

№	Артикул	Товар	Кількість	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1		Затискач POA -300-1	15 шт	1 536,00	23 040,00
2		Затискач POA -400-1	15 шт	2 031,00	30 465,00
3		Затискач апаратний пресовний 2A4A-300-4	18 шт	2 375,33	42 755,94
4		Затискач апаратний пресовний 2A4A-500-4	18 шт	2 813,36	50 640,48
5		Затискач апаратний 2A6A-300-4	18 шт	3 630,78	65 354,04
6		Затискач апаратний 2A6A-500-4	18 шт	3 910,00	70 380,00
7		Затискач SAC-500-1	6 шт	1 868,75	11 212,50
8		Затискач SAC-300-1	6 шт	1 150,00	6 900,00
9		Вузол кріплення для натягальних підвісок КГН-16-5	12 шт	1 602,00	19 224,00
10		Вузол кріплення КП-12-1	12 шт	450,00	5 400,00
11		Скоба СК-16-1А	12 шт	390,00	4 680,00
12	30004	Скоба СК-7-1А	12 шт	138,00	1 656,00
13	30005	Скоба СК-12-1А	12 шт	240,00	2 880,00
14	30003	Серга СР-12-16	12 шт	132,00	1 584,00
15	30001	Серга СР-7-16	12 шт	108,00	1 296,00
16		Вушко У1-12-16	6 шт	300,00	1 800,00
17		Ланка проміжна регульована PPR-16-1	6 шт	990,00	5 940,00
18		Ланка проміжна регульована PPR-12-1	6 шт	900,00	5 400,00
19		Ланка проміжна монтажна ПТМ-12-2	6 шт	540,00	3 240,00
20		Ланка проміжна трилалчаста перехідна ПРТ-12-1	6 шт	348,00	2 088,00
21		Коромисло двопрорізне універсальне ЗКЛ-12/16-1	6 шт	3 737,50	22 425,00
22		Затискач підтримуючий глухий 2ПГН-5-7	6 шт	4 600,00	27 600,00
23		Затискач заземлювальний пресовний ЗПС-70-3В	6 шт	69,00	414,00
24		Затискач НКЗ-1-1Б	6 шт	1 287,00	7 722,00
25		Затискач натяжний НБ-2-6А	6 шт	300,00	1 800,00

Разом: **415 896,96**

Сума ПДВ: **83 179,40**

Всього із ПДВ: **499 076,36**

Всього найменувань 25, на суму 499 076,36 грн.

Чотириста дев'яносто дев'ять тисяч сімдесят шість гривень 36 копійок
У т.ч. ПДВ: Вісімдесят три тисячі сто сімдесят дев'ять гривень 40 копійок

Термін поставки 30-35 днів.
Умови оплати :100%предоплата

Директор



Ярошук І.В.

**ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ХОЛДИНГ ІНОВАЦІЙ»**

Юридична та поштова адреса:

вул. Магнітогорська, буд. 1-Е, Деснянський р-н,

м. Київ, 02094, Україна

тел. 0505505894

ЄДРПОУ 41319909,

Р/р UA05305299000002600801011122 в АТ КБ

"ПРИВАТБАНК" МФО 305299

ПНН 413199026523

Вих. № 24к 11 » 10 2024 р.

"Комерційна пропозиція"

Направляємо Вам на розгляд комерційну пропозицію з постачання матеріалів по наступним позиціям:

№	Артикул	Товар	Кількість	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1		Затискач POA -300-1	15 шт	1 545,00	23 175,00
2		Затискач POA -400-1	15 шт	2 062,63	30 939,45
3		Затискач апаратний пресовний 2A4A-300-4	18 шт	2 378,63	42 815,34
4		Затискач апаратний пресовний 2A4A-500-4	18 шт	2 824,13	50 834,34
5		Затискач апаратний 2A6A-300-4	18 шт	3 611,59	65 008,62
6		Затискач апаратний 2A6A-500-4	18 шт	3 878,65	69 815,70
7		Затискач САС-500-1	6 шт	1 826,30	10 957,80
8		Затискач САС-300-1	6 шт	1 212,30	7 273,80
9		Вузол кріплення для натягальних підвісок КГН-16-5	12 шт	1 635,12	19 621,44
10		Вузол кріплення КГП-12-1	12 шт	450,95	5 411,40
11		Скоба СК-16-1А	12 шт	390,52	4 686,24
12	30004	Скоба СК-7-1А	12 шт	139,99	1 679,88
13	30005	Скоба СК-12-1А	12 шт	244,90	2 938,80
14	30003	Серга СР-12-16	12 шт	133,96	1 607,52
15	30001	Серга СР-7-16	12 шт	112,00	1 344,00
16		Вушко У1-12-16	6 шт	303,33	1 819,98
17		Ланка проміжна регульована ПРР-16-1	6 шт	986,30	5 917,80
18		Ланка проміжна регульована ПРР-12-1	6 шт	902,35	5 414,10
19		Ланка проміжна монтажна ПТМ-12-2	6 шт	541,96	3 251,76
20		Ланка проміжна трилапчаста перехідна ПРТ-12-1	6 шт	351,25	2 107,50
21		Коромисло двопроменеве універсальне 2КЛ-12/16-1	6 шт	3 701,58	22 209,48
22		Затискач підтримуючий глухий 2ПГН-5-7	6 шт	4 613,56	27 681,36
23		Затискач заземлювальний пресовний ЗПС-70-3В	6 шт	72,00	432,00
24		Затискач НКЗ-1-1Б	6 шт	1 288,65	7 731,90
25		Затискач натяжний НБ-2-6А	6 шт	305,67	1 834,02

Разом: 416 509,23
Сума ПДВ: 83 301,85
Всього із ПДВ: 499 811,08

Всього найменувань 25, на суму 499 811,08 грн.

Чотириста дев'яносто дев'ять тисяч вісімсот одинадцять гривень 08 копійок

У т.ч. ПДВ: Вісімдесят три тисячі триста одна гривня 85 копійок

Термін поставки 40 календарних днів з дня отримання авансу, ціна вказана з врахуванням доставки в м. Новодністрівськ.

Директор

Ігор КРАВЧЕНКО

Додаток 4

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"АКТИВ ЕНЕРДЖИ ГРУПП"

р/р UA98380805000000026005744165
в АТ "Райффайзен Банк", МФО 380805
ЄДРПОУ 44697021

Україна, 03065, м.Київ, Метробудівська, буд. 18, кв..29

№ 11/11 « 11 » 10 2024 р.

"Комерційна пропозиція"

Направляємо Вам на розгляд комерційну пропозицію з постачання матеріалів по наступним позиціям:

№	Артикул	Товар	Кількість	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1		Затискач POA -300-1	15 шт	1 549,00	23 235,00
2		Затискач POA -400-1	15 шт	2 056,00	30 840,00
3		Затискач апаратний пресовний 2A4A-300-4	18 шт	2 354,65	42 383,70
4		Затискач апаратний пресовний 2A4A-500-4	18 шт	2 825,00	50 850,00
5		Затискач апаратний 2A6A-300-4	18 шт	3 601,58	64 828,44
6		Затискач апаратний 2A6A-500-4	18 шт	3 898,50	70 173,00
7		Затискач САС-500-1	6 шт	1 868,99	11 213,94
8		Затискач САС-300-1	6 шт	1 212,00	7 272,00
9		Вузол кріплення для натягальних підвісок КГН-16-5	12 шт	1 633,00	19 596,00
10		Вузол кріплення КГП-12-1	12 шт	452,00	5 424,00
11		Скоба СК-16-1А	12 шт	391,60	4 699,20
12	30004	Скоба СК-7-1А	12 шт	138,56	1 662,72
13	30005	Скоба СК-12-1А	12 шт	241,50	2 898,00
14	30003	Серга СР-12-16	12 шт	133,60	1 603,20
15	30001	Серга СР-7-16	12 шт	109,20	1 310,40
16		Вушко У1-12-16	6 шт	300,59	1 803,54
17		Ланка проміжна регульована ПРР-16-1	6 шт	991,55	5 949,30
18		Ланка проміжна регульована ПРР-12-1	6 шт	902,30	5 413,80
19		Ланка проміжна монтажна ПТМ-12-2	6 шт	540,78	3 244,68
20		Ланка проміжна трилапчаста перехідна ПРТ-12-1	6 шт	349,00	2 094,00
21		Коромисло двопроменеве універсальне 2КЛ-12/16-1	6 шт	3 721,56	22 329,36
22		Затискач підтримуючий глухий 2ПГН-5-7	6 шт	4 591,20	27 547,20
23		Затискач заземлювальний пресовний ЗПС-70-3В	6 шт	69,36	416,16
24		Затискач НКЗ-1-1Б	6 шт	1 288,00	7 728,00
25		Затискач натяжний НБ-2-6А	6 шт	304,60	1 827,60

Разом: 416 343,24

Сума ПДВ: 83 268,65

Всього із ПДВ: 499 611,89

Всього найменувань 25, на суму 499 611,89 грн.

Чотириста дев'яносто дев'ять тисяч шістсот одинадцять гривень 89 копійок

У т.ч. ПДВ: Вісімдесят три тисячі двісті шістдесят вісім гривень 65 копійок

Ціна вказана з врахуванням доставки в м. Новодністровськ.

Термін поставки 40 календарних днів з дня отримання авансу.

Директор



Журавель Н.В.