

**Construcția rețelelor de apeduct
și rețelelor de canalizare în
cartierul locativ în perimetrul
strazii Vadul Pietrei or. Cricova**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1
Statia de pompare, Alimentarea cu energie electrica,

Valoarea de deviz 170 087,94 lei

Intocmit în prețuri curente 30.01.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	1,0000	267,65	267,65
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	0,8000	83,27	66,62
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0100	1 217,00	12,17
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	22,5000	101,11	2 275,07
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0050	59 262,00	296,31

1	2	3	4	5	6	7
6	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	15,0000	712,83	10 692,39
7	pret furnizor	Стойка железобетонная CB95	buc	15,0000	3 500,00	52 500,00
8	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	15,0000	250,91	3 763,72
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	15,0000	82,80	1 242,01
10	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,2000	20 810,65	4 162,13
11	pret furnizor	Cablu electric SIP 2 3x25 + 1x35mm2	m	200,0000	58,90	11 780,00
12	pret furnizor	Лента их нержавеющей стали F2007	m	46,0000	4,00	184,00
13	pret furnizor	Срепа для крпления лент А200	buc	46,0000	3,90	179,40
14	pret furnizor	Кронштейн У4	buc	6,0000	400,00	2 400,00
15	pret furnizor	Кронштейн СА2000	buc	9,0000	56,00	504,00
16	pret furnizor	Зажим анкерный РА 1500	buc	9,0000	73,00	657,00
17	pret furnizor	Зажим ПС-1-1	buc	12,0000	25,00	300,00
18	pret furnizor	Стяжка Г11	buc	8,0000	230,00	1 840,00
19	pret furnizor	Зажим CDR/CN1S95UK	buc	18,0000	90,00	1 620,00
20	pret furnizor	Кабельный ремешёк CSB	buc	37,0000	3,20	118,40
21	pret furnizor	Комплект промежуточной подвески ES1500	buc	24,0000	101,00	2 424,00

1	2	3	4	5	6	7
22	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m	0,5500	247,05	135,88
23	pret furnizor	Заземляющий проводник ЗП6	m	5,5000	75,00	412,50
		<i>Total</i>	lei			97 833,25
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 301,17
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			3 039,71
		<i>Total</i>				103 174,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			12 380,90
		<i>Beneficiu</i>	3 %			3 466,65
		<i>Total</i>				119 021,68
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				119 021,68 9 588,20
		2. Lucrari de montare				
24	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 BZUM -TF-ABP-110-10	buc	1,0000	1 797,27	1 797,27
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator de sarcina BH32 3P 63A	buc	1,0000	97,90	97,90
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator de sarcina BA47-29/3P/C/ 32A	buc	1,0000	97,90	97,90
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMR 110 ACe	buc	1,0000	81,67	81,67
28	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV ОПС1- В 3Р	set	1,0000	4 032,92	4 032,92
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0500	2 255,00	112,75
30	pret furnizor	Кабель ВВГ нг-1 кВ 5х10мм2	m	5,0000	112,70	563,50
31	08-02-472-	Conductori de legare la pamint:	100 m	0,2000	4 125,70	825,14

1	2	3	4	5	6	7
	1	priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20mm				
32	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,0500	4 430,80	221,54
33	pret furnizor	Nisip	m3	0,2000	250,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			7 880,59
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			542,89
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			116,49
		<i>Total</i>				8 539,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 719,15
		<i>Beneficiu</i>	3 %			307,77
		<i>Total</i>				10 566,89
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 566,89 2 262,04
		3. Utilaj				
34	pret furnizor	Блок защиты и учета электроэнергии BZUM -TF-ABP-110-10	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
35	pret furnizor	Intrerupator autiomat BA47-29/3P/C/40A	buc	1,0000	100,00	100,00
36	pret furnizor	Intrerupator autiomat BH32/3P/63A	buc	1,0000	90,00	90,00
37	pret furnizor	Intrerupator autiomat BA47-2/3P/C/32A	buc	1,0000	100,00	100,00
38	pret furnizor	Contor ZMR 110 ACe	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
39	pret furnizor	Ограничитель импульсных перенапряжений 400В, 30кА ОПС1-В 3Р	buc	1,0000	1 967,29	1 967,29
		<i>Total</i>	lei			12 007,29
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			144,09
		<i>Total</i>				12 151,38
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 151,38

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			141 739,95
		TVA	20 %			28 347,99
		Total deviz: Inclusiv salariu				170 087,94

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de apeduct
si retelelor de canalizare in
cartierul locativ in perimetrul
strazii Vadul Pietrei or. Cricova**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1
Statia de pompare, Alimentarea cu energie electrica,

Valoarea de deviz 170 087,94 lei

Intocmit in prețuri curente 30.01.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	108,6745	84,97	9 234,09
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	84,97	24,64
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,4992	84,97	2 591,51
		Total manopera				11 850,24

Materiale:

1.	011-007	Стойка железобетонная CB95	buc	15,0000	3 500,00	52 500,00
2.	011-11	Cablu electric SIP 2 3x25 + 1x35mm2	m	200,0000	58,90	11 780,00
3.	011-12	Лента их нержавеющей стали F2007	m	46,0000	4,00	184,00
4.	011-13	Скрепa для крппления лент A200	buc	46,0000	3,90	179,40
5.	011-14	Кронштейн У4	buc	6,0000	400,00	2 400,00
6.	011-15	Кронштейн СА2000	buc	9,0000	56,00	504,00
7.	011-16	Зажим анкерный РА 1500	buc	9,0000	73,00	657,00
8.	011-17	Зажим ПС-1-1	buc	12,0000	25,00	300,00
9.	011-17.	Стяжка Г11	buc	8,0000	230,00	1 840,00
10.	011-18.	Зажим CDR/CN1S95UK	buc	18,0000	90,00	1 620,00
11.	011-19.	Кабельный ремешёк CSB	buc	37,0000	3,20	118,40
12.	011-20	Заземляющий проводник ЗП6	m	5,5000	75,00	412,50
13.	011-211	Комплект промежуточной подвески ES1500	buc	24,0000	101,00	2 424,00
14.	011-30	Кабель ВВГ нг-1 кВ 5x10мм2	m	5,0000	112,70	563,50
15.	011-33	Nisip	m3	0,2000	250,00	50,00
16.	011-34	Блок защиты и учета электроэнергии ВЗУМ -TF-ABP-110-10	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
17.	011-35	Intrerupator autiomat BA47-29/3P/C/40A	buc	1,0000	100,00	100,00
18.	011-36	Intrerupator autiomat BH32/3P/63A	buc	1,0000	90,00	90,00
19.	011-37	Intrerupator autiomat BA47-2/3P/C/32A	buc	1,0000	100,00	100,00
20.	011-38	Contor ZMR 110 ACe	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
21.	011-39	Ограничитель импульсных перенапряжений 400В, 30кА ОПС1-В 3Р	buc	1,0000	1 967,29	1 967,29
22.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	0,00	0,00
23.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0060	62 000,00	372,00

24.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0004	57 000,00	22,80
25.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0001	50 000,00	5,00
26.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
27.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,3000	1,00	0,30
28.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
29.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	270,00	17,01
30.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,00	0,00
31.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	0,00	0,00
32.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0000	0,00	0,00
33.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0184	22 000,00	404,80
34.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	22 000,00	242,00
35.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0004	21 000,00	8,40
36.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,6200	50,00	131,00
37.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,2000	59,00	483,80
38.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	20,00	18,00
39.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	25,00	22,50
40.	1019852	Vopsea	kg	0,1600	62,00	9,92
41.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0004	4 500,00	1,80
42.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
43.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
44.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
45.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
46.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
47.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
48.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
49.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
50.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
51.	110-9126	Placi metalice	buc	1,5000	210,00	315,00
52.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0015	21 500,00	32,25
53.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
54.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
55.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	32 000,00	960,00
56.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0800	8,50	0,68
57.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
58.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
59.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0004	800,00	0,32
60.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0002	100,00	0,02
61.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	5,50	0,55
62.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0005	65,00	0,03
63.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС30"	kg	0,0250	13,50	0,34
64.	530-018209	Tevi din polietilena de tensiune joasa,	m	5,0000	47,60	238,00

		diametrul exterior 40mm				
65.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,5000	57,00	85,50
		Total materiale de construcții				90 912,11

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,7000	189,70	1 081,29
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,7000	250,00	1 425,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,6210	450,00	1 629,45
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,6000	450,00	1 620,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,1500	157,00	23,55
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,9520	157,00	306,46
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1500	138,00	20,70
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	2,3900	138,00	329,82
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	154,60	236,54
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	4,8820	480,00	2 343,36
11.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,2750	105,00	28,88
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,4060	98,00	431,79
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	11,7000	350,00	4 095,00
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,1039	45,00	4,68
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,1640	450,00	73,80
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,9050	325,00	944,13
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1210	325,00	364,33
		Total utilaje de construcții				14 958,78

Total	lei	141 739,95
TVA	20 %	28 347,99

Total deviz:

170 087,94

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de apeduct si
retelelor de canalizare in cartierul locativ in
perimetrul strazii Vadul Pietrei or. Cricova****Investitor Primaria or, Cricova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			267,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	84,97	243,01
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	84,97	24,64
		<i>Total</i>	lei			267,65
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			83,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,50	0,85
		<i>Total</i>	lei			66,62
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 217,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	468,00
		<i>Total</i>	lei			12,17
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
		<i>Total</i>	lei			2 275,07
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			59 262,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 302,00
	101-0070	Benzina "AH-98", "AH-95" "Экстра", "AH-93"	t	0,0008	0,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	360,00
	530-018209	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40mm	m	1 000,0000	47,60	47 600,00
		<i>Total</i>	lei			296,31
6	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			712,83
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	210,00	21,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	57 000,00	1,52
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	62 000,00	24,80
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	57,00	5,70
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	21 500,00	2,15
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	325,00	61,75
		Total	lei			10 692,39
7	pret furnizor	Стойка железобетонная CB95	buc			3 500,00
	011-007	Стойка железобетонная CB95	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		Total	lei			52 500,00
8	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			250,91
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	189,70	45,53
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	450,00	108,00
		Total	lei			3 763,72
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			82,80
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	189,70	26,56
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		Total	lei			1 242,01
10	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			20 810,65
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,45
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	450,00	369,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	157,00	1 532,30
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	138,00	1 649,10
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	480,00	11 716,80
		Total	lei			4 162,13
11	pret furnizor	Cablu electric SIP 2 3x25 + 1x35mm2	m			58,90
	011-11	Cablu electric SIP 2 3x25 + 1x35mm2	m	1,0000	58,90	58,90
		Total	lei			11 780,00
12	pret furnizor	Лента их нержавеющей стали F2007	m			4,00
	011-12	Лента их нержавеющей стали F2007	m	1,0000	4,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			184,00
13	pret furnizor	Срепа для крпления лент А200	buc			3,90
	011-13	Скрепа для крпления лент А200	buc	1,0000	3,90	3,90
		<i>Total</i>	lei			179,40
14	pret furnizor	Кронштейн У4	buc			400,00
	011-14	Кронштейн У4	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
15	pret furnizor	Кронштейн СА2000	buc			56,00
	011-15	Кронштейн СА2000	buc	1,0000	56,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			504,00
16	pret furnizor	Зажим анкерный РА 1500	buc			73,00
	011-16	Зажим анкерный РА 1500	buc	1,0000	73,00	73,00
		<i>Total</i>	lei			657,00
17	pret furnizor	Зажим ПС-1-1	buc			25,00
	011-17	Зажим ПС-1-1	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
18	pret furnizor	Стяжка Г11	buc			230,00
	011-17.	Стяжка Г11	buc	1,0000	230,00	230,00
		<i>Total</i>	lei			1 840,00
19	pret furnizor	Зажим CDR/CN1S95UK	buc			90,00
	011-18.	Зажим CDR/CN1S95UK	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			1 620,00
20	pret furnizor	Кабельный ремешёк CSB	buc			3,20
	011-19.	Кабельный ремешёк CSB	buc	1,0000	3,20	3,20
		<i>Total</i>	lei			118,40
21	pret furnizor	Комплект промежуточной подвески ES1500	buc			101,00
	011-211	Комплект промежуточной подвески ES1500	buc	1,0000	101,00	101,00
		<i>Total</i>	lei			2 424,00
22	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m			247,05
	1	Muncitor	h-om	1,8000	84,97	152,95
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	50 000,00	9,09
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	105,00	52,51
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	325,00	32,51
		<i>Total</i>	lei			135,88
23	pret furnizor	Заземляющий проводник ЗП6	m			75,00
	011-20	Заземляющий проводник ЗП6	m	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			412,50
		2. Lucrari de montare				
24	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 BZUM -TF-ABP-110-10	buc			1 797,27
	1	Muncitor	h-om	4,6600	84,97	395,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	50,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	59,00	3,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	62,00	3,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	32 000,00	960,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	450,00	184,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0400	98,00	101,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	325,00	133,25
		<i>Total</i>	lei			1 797,27
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator de sarcina BH32 3P	buc			97,90

1	2	3	4	5	6	7
		63A				
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	59,00	1,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	325,00	0,65
		Total	lei			97,90
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator de sarcina BA47-29/3P/C/ 32A	buc			97,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	59,00	1,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	325,00	0,65
		Total	lei			97,90
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMR 110 ACe	buc			81,67
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	325,00	3,25
		Total	lei			81,67
28	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV OIIC1- B 3P	set			4 032,92
	1	Muncitor	h-om	14,1000	84,97	1 198,08
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	270,00	17,01
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	22 000,00	242,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,2000	50,00	110,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	59,00	477,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	20,00	18,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	25,00	22,50
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	62,00	6,82
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	5,50	0,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	450,00	1 305,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	154,60	236,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	98,00	268,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	325,00	130,00
		Total	lei			4 032,92
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 255,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	21 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	800,00	6,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	65,00	0,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	13,50	6,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	157,00	471,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	138,00	414,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	325,00	126,80
		Total	lei			112,75
30	pret furnizor	Кабель ВВГ нг-1 кВ 5х10мм2	m			112,70
	011-30	Кабель ВВГ нг-1 кВ 5х10мм2	m	1,0000	112,70	112,70
		Total	lei			563,50
31	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m			4 125,70

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20mm				
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,45
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	22 000,00	2 024,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	21 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	98,00	306,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	325,00	45,50
		<i>Total</i>	lei			825,14
32	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 430,80
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	450,00	2 245,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	325,00	1 621,80
		<i>Total</i>	lei			221,54
33	pret furnizor	Nisip	m3			250,00
	011-33	Nisip	m3	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
		3. Utilaj				
34	pret furnizor	Блок защиты и учета электроэнергии BZUM -TF-ABP-110-10	buc			5 250,00
	011-34	Блок защиты и учета электроэнергии BZUM -TF-ABP-110-10	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
		<i>Total</i>	lei			5 250,00
35	pret furnizor	Intrerupator autiomat BA47-29/3P/C/40A	buc			100,00
	011-35	Intrerupator autiomat BA47-29/3P/C/40A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
36	pret furnizor	Intrerupator autiomat BH32/3P/63A	buc			90,00
	011-36	Intrerupator autiomat BH32/3P/63A	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
37	pret furnizor	Intrerupator autiomat BA47-2/3P/C/32A	buc			100,00
	011-37	Intrerupator autiomat BA47-2/3P/C/32A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
38	pret furnizor	Contor ZMR 110 ACe	buc			4 500,00
	011-38	Contor ZMR 110 ACe	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
39	pret furnizor	Ограничитель импульсных перенапряжений 400В, 30кА ОПС1-В 3Р	buc			1 967,29
	011-39	Ограничитель импульсных перенапряжений 400В, 30кА ОПС1-В 3Р	buc	1,0000	1 967,29	1 967,29
		<i>Total</i>	lei			1 967,29

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.