

**Reconstructia instalatiilor de
epurare a canalizarii din or.
Cricova Etapa II**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-5

Automatizare. Statia de pompare si uscare a namolului rezidual Marca AHT

Valoarea de deviz 10 447,79 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2021

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1	buc	1,0000	109,48	109,48
2	10-04-101-07	Sirena	buc	1,0000	131,39	131,39
3	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	1,0000	1 031,77	1 031,77
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	5,0000	31,47	157,34
5	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,2000	3 397,15	679,43
6	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ²	100 fire	0,1000	1 670,40	167,04
7	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0300	6 246,00	187,38
8	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0200	4 228,50	84,57
9	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,1500	4 181,73	627,26

1	2	3	4	5	6	7
10	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	1 158,60	57,93
11	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	4,0000	23,74	94,94
12	3332021-1	Cablu AKBBГ 4x2.5MM2	m	8,0000	6,70	53,60
13	3335000301	Cablu de forta KBBГ 4x1,0MM2	m	2,0000	13,00	26,00
14	4440004	Teava din otel D=20mm	m	2,0000	27,50	55,00
15	44400073-11	Furtun metalic P3-II-X Dy=25mm	m	3,0000	12,00	36,00
16	335000414	Scoabe CO16 Y2	buc	15,0000	2,67	40,05
		<i>Total</i>	lei			3 539,18
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			371,87
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			101,89
		<i>Total</i>				4 012,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 177,57
		<i>Beneficiu</i>	6 %			311,43
		<i>Total</i>				5 501,94
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 501,94 1 549,44
		2. Capitolul 2. Utilaj				
17	33800037-012	Detector releu de nivel WILO WA 65 L cablu=10m	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
18	33800036	Sirena de semnalizare CC-1	buc	1,0000	250,00	250,00
19	338000201	Dulap metalic ИМП-1-1-36 УХЛ3 IP31, dim 395x310x150, firma ИЭЖ	buc	1,0000	496,67	496,67
20	5550237-4	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A BA47-29/1/2C	buc	1,0000	31,00	31,00
21	338000502-20	Releu intermediar PЭК 78/4, 3A 220V AC	buc	3,0000	42,50	127,50
22	33800115-	Buton de comanda cu 1 stift SB-7	buc	1,0000	29,84	29,84

1	2	3	4	5	6	7
	1	ПУСК				
23	33800015-2	Armatura de semnalizare, 220V, rosu, AL-22	buc	1,0000	29,84	29,84
24	338000301-01	Clema cu surub ЗНН-4	buc	20,0000	4,98	99,60
25	338000301-02	Сарас ЗНН-4	buc	1,0000	2,10	2,10
		<i>Total</i>	lei			3 166,55
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			38,00
		<i>Total</i>				3 204,55
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				3 204,55

		Total	lei	8 706,49
		TVA	20 %	1 741,30
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				10 447,79

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia instalatiilor de
epurare a canalizarii din or.
Cricova Etapa II**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-5
Automatizare. Statia de pompare si uscare a namolului rezidual Marca AHT

Valoarea de deviz 10 447,79 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2021

№ 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 № 2-4-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	26,8720	57,66	1 549,44
		Total manopera				1 549,44

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	42 400,00	4,24
2.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0000	0,00	0,00
3.	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,0000	0,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 300,00	1,73
5.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	0,00	0,00
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	15 750,00	3,15
7.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	16 600,00	116,20
8.	1011292	White-spirit	t	0,0000	0,00	0,00
9.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0001	42 000,00	4,20
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0021	17 200,00	36,12
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0004	21 000,00	8,40
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0525	42,00	2,20
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	123,00	0,25
14.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,1850	42,40	7,84
15.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	42,40	10,08
16.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	20,00	4,00
17.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cт3"	t	0,0010	23 500,00	23,50
18.	1012250	Otel cornier, marca "Cт3", perforat "УП" 35x35 mm	m	0,9500	37,50	35,62
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3740	12,50	54,68

20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0164	153,00	2,51
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3740	27,50	120,28
22.	1019852	Vopsea	kg	0,1736	41,00	7,12
23.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,3000	3,50	1,05
24.	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	100,00	1,10
25.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0130	125,00	1,63
26.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	45,00	450,00
27.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	0,00	0,00
28.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	0,00	0,00
29.	12	Cablu AKBBГ 4x2.5MM2	m	8,0000	6,70	53,60
30.	13	Cablu de forta KBBГ 4x1,0MM2	m	2,0000	13,00	26,00
31.	14	Teava din otel D=20mm	m	2,0000	27,50	55,00
32.	15	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25mm	m	3,0000	12,00	36,00
33.	16	Scoabe CO16 Y2	buc	15,0000	2,67	40,05
34.	17	Detector releu de nivel WILO WA 65 L cablu=10m	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
35.	18	Sirena de semnalizare CC-1	buc	1,0000	250,00	250,00
36.	19	Dulap metalic ЩМП-1-1-36 УХЛ3 IP31, dim 395x310x150, firma ИЭЖ	buc	1,0000	496,67	496,67
37.	20	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A BA47-29/1/2C	buc	1,0000	31,00	31,00
38.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	35,00	105,00
39.	21	Releu intermediar PЭК 78/4, 3A 220V AC	buc	3,0000	42,50	127,50
40.	23	Armatura de semnalizare, 220V, rosu, AL-22	buc	2,0000	29,84	59,68
41.	24	Clema cu surub 3НН-4	buc	20,0000	4,98	99,60
42.	25	Capac 3НН-4	buc	1,0000	2,10	2,10
43.	5009030	Flanse	10 buc	0,0204	25,00	0,51
44.	5009031	Scoabe	10 buc	0,8320	10,00	8,32
45.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	1,5300	10,00	15,30
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,3000	1,80	0,54
47.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,2000	3,50	35,70
48.	5009070	Racordari	10 buc	0,0300	15,00	0,45
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,3100	4,30	1,34
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0135	1 250,00	16,88
51.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0016	186,00	0,30
52.	5009368	Cleme in asortiment	buc	20,4000	2,78	56,71
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0404	178,00	7,20
54.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1020	189,00	19,28
55.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0800	22,51	1,80
56.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	163,50	0,16
57.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0142	45,60	0,65
58.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0006	63,20	0,04
59.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,4080	115,00	46,92
60.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0004	22 000,00	8,80
61.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ППО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	2 850,00	14,25
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,3080	16,60	5,12
63.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	12,70	0,13
64.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,0750	48,25	3,61

		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				4 660,11

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1545	350,00	54,07
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,6720	25,80	17,34
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,6720	37,50	25,21
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,4000	54,12	21,65
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,6960	380,00	264,48
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9834	98,00	96,37
7.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	43,80	1,31
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5600	10,00	5,60
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,7568	10,00	7,57
10.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	62,34	2,49
11.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,0300	32,70	0,98
12.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,0300	32,70	0,98
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1145	250,00	28,63
		Total utilaje de construcții				534,18

Total	lei	8 706,49
TVA	20 %	1 741,30

Total deviz:

10 447,79

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia instalatiilor de epurare a
canalizarii din or. Cricova Etapa II****Investitor Primaria or. Cricova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1	buc			109,48
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00002	0,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00004	42 000,00	0,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	42,40	0,42
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	20,00	4,00
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0010	23 500,00	23,50
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "VII" 35x35 mm	m	0,9500	37,50	35,62
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00003	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00003	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	98,00	4,90
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	43,80	1,31
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5000	10,00	5,00
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	62,34	2,49
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,0300	32,70	0,98
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,0300	32,70	0,98
		Total	lei			109,48
2	10-04-101-07	Sirena	buc			131,39
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	100,00	1,10
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "IIPTO", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	2 850,00	14,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0150	48,25	0,72
		Total	lei			131,39
3	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			1 031,77
	1	Muncitor	h-om	5,1500	57,66	296,95
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	16 600,00	116,20
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	42 000,00	4,20
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	42,40	10,08
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	45,00	450,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	35,00	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	98,00	22,54
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 031,77
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			31,47
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	42,40	1,48
		Total	lei			157,34
5	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 397,15
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	17 200,00	51,60
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	41,00	32,80
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	2,78	283,55
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	115,00	234,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	98,00	18,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		Total	lei			679,43
6	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			1 670,40
	1	Muncitor	h-om	16,8000	57,66	968,70
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,0001	0,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	123,00	2,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	1 250,00	125,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	189,00	192,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	163,50	1,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	45,60	4,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0800	16,60	1,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	12,70	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	48,25	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		Total	lei			167,04
7	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 246,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,67
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	42 400,00	141,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	17 300,00	57,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	17 200,00	860,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	12,50	272,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	27,50	599,33
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	3,50	35,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,80	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	4,30	21,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	98,00	1 754,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
		Total	lei			187,38
8	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25	100 m			4 228,50

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 776,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 300,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	153,00	125,50
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	41,00	28,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	125,00	81,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	25,00	25,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	4,30	34,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	186,00	15,00
	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,0300	63,20	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	54,12	1 082,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	98,00	629,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	62,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	250,00	117,50
		Total	lei			84,57
9	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			4 181,73
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 300,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	15 750,00	21,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	21 000,00	56,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	12,50	310,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	27,50	682,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 250,00	25,87
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	178,00	0,27
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	45,60	1,13
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	16,60	8,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	25,80	89,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	37,50	130,53
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	380,00	1 763,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
		Total	lei			627,26
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 158,60
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 300,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 750,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	21 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 250,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	178,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	45,60	0,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	16,60	8,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,80	77,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	37,50	112,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,60
		Total	lei			57,93
11	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			23,74
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	17 300,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	3,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	178,00	1,78

1	2	3	4	5	6	7
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	22,51	0,45
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	22 000,00	2,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	16,60	0,83
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЮЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	48,25	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		Total	lei			94,94
12	3332021-1	Cablu АКВВГ 4x2.5mm2	m			6,70
	12	Cablu АКВВГ 4x2.5mm2	m	1,0000	6,70	6,70
		Total	lei			53,60
13	3335000301	Cablu de forta КВВГ 4x1,0mm2	m			13,00
	13	Cablu de forta КВВГ 4x1,0mm2	m	1,0000	13,00	13,00
		Total	lei			26,00
14	4440004	Teava din otel D=20mm	m			27,50
	14	Teava din otel D=20mm	m	1,0000	27,50	27,50
		Total	lei			55,00
15	44400073-11	Furtun metalic P3-II-X Dy=25mm	m			12,00
	15	Furtun metalic P3-II-X Dy=25mm	m	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			36,00
16	335000414	Scoabe CO16 Y2	buc			2,67
	16	Scoabe CO16 Y2	buc	1,0000	2,67	2,67
		Total	lei			40,05
		2. Capitolul 2. Utilaj				
17	33800037-012	Detector releu de nivel WILO WA 65 L cablu=10m	buc			2 100,00
	17	Detector releu de nivel WILO WA 65 L cablu=10m	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		Total	lei			2 100,00
18	33800036	Sirena de semnalizare CC-1	buc			250,00
	18	Sirena de semnalizare CC-1	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
19	338000201	Dulap metalic ПМП-1-1-36 УХЛ3 IP31, dim 395x310x150, firma ИЭЖ	buc			496,67
	19	Dulap metalic ПМП-1-1-36 УХЛ3 IP31, dim 395x310x150, firma ИЭЖ	buc	1,0000	496,67	496,67
		Total	lei			496,67
20	5550237-4	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A BA47-29/1/2C	buc			31,00
	20	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A BA47-29/1/2C	buc	1,0000	31,00	31,00
		Total	lei			31,00
21	338000502-20	Releu intermediar РЭК 78/4, 3A 220V AC	buc			42,50
	21	Releu intermediar РЭК 78/4, 3A 220V AC	buc	1,0000	42,50	42,50
		Total	lei			127,50
22	33800115-1	Buton de comanda cu 1 stift SB-7 ПУСК	buc			29,84
	23	Armatura de semnalizare, 220V, rosu, AL-22	buc	1,0000	29,84	29,84
		Total	lei			29,84
23	33800015-2	Armatura de semnalizare, 220V, rosu, AL-22	buc			29,84
	23	Armatura de semnalizare, 220V, rosu, AL-22	buc	1,0000	29,84	29,84
		Total	lei			29,84
24	338000301-01	Clema cu surub ЗНИ-4	buc			4,98
	24	Clema cu surub ЗНИ-4	buc	1,0000	4,98	4,98
		Total	lei			99,60
25	338000301-02	Сарас ЗНИ-4	buc			2,10
	25	Сарас ЗНИ-4	buc	1,0000	2,10	2,10
		Total	lei			2,10

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.