

**Construcția apeductului
magistral Sarata Razesii-
Voinescu-- Mingir din r-ul
Hincesti N08/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energia electrica KJI-0.4кВ

Valoarea de deviz 49 551,65 lei

Intocmit in prețuri curente 03.05.2022

№ 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 constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1750	717,37	125,54
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	17,5000	56,43	987,53
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0160	168 237,50	2 691,80
4	404-23	Caramida	buc	210,0000	5,00	1 050,00
5	408-93	Nisip	m3	5,0000	280,00	1 400,00
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0900	717,44	64,57
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din	m3	9,0000	56,43	507,87

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
		<i>Total</i>	lei			6 827,31
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			385,16
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			201,29
		<i>Total</i>				7 413,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 075,00
		<i>Beneficiu</i>	6 %			509,33
		<i>Total</i>				8 998,09
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				8 998,09 1 604,85
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (TII-10/0.4 κB)	buc	1,0000	555,49	555,49
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,3900	3 393,77	1 323,57
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,3900	1 939,21	756,29
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1600	1 476,25	236,20
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,3900	2 934,21	1 144,34
13	pretul firmei	Cablu АПВзБ6ШП-5x10MM2	m	55,0000	56,00	3 080,00
14	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,0000	118,95	237,90
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, I BZUM- TF -01-63	buc	1,0000	279,13	279,13

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-525-2	Intreupator BH47-29/3/32C	buc	1,0000	596,50	596,50
17	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	56,20	56,20
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32A	buc	1,0000	555,49	555,49
19	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar OIIC	set	1,0000	316,78	316,78
20	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	1 462,80	73,14
21	pretul firmei	Cablu BBГ -4ч10MM2	m	5,0000	116,00	580,00
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50mm	100 m	0,0500	16 947,60	847,38
23	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0400	9 955,25	398,21
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	3 316,20	994,86
25	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,2100	7 285,19	1 529,89
		<i>Total</i>	lei			13 561,37
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			552,21
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			320,21
		<i>Total</i>				14 433,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 748,67
		<i>Beneficiu</i>	6 %			970,95
		<i>Total</i>				17 153,41
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 153,41 2 300,88
		3. Capitolul 3. Utilaj				
26	pretul	Automat BA 47-+29/3/C40A(TII-	buc	1,0000	112,00	112,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	10/0.4κB)				
27	pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
28	pretul firmei	Intrerupator BH32-3P-63A	buc	1,0000	100,00	100,00
29	pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
30	pretul firmei	Automat BA 47-29/3/C32A	buc	1,0000	110,00	110,00
31	pretul firmei	Limitator OΠC1-B-3P	buc	3,0000	1 780,00	5 340,00
		<i>Total</i>	lei			14 962,00
		<i>Depozitatrea</i>	1,2 %			179,54
		<i>Total</i>				15 141,54
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				15 141,54

		Total	lei	41 293,04
		TVA	20 %	8 258,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				49 551,65

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Centru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia apeductului
magistral Sarata Razesii-
Voinescu-- Mingir din r-ul
Hincesti N08/20-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energia electrica KJI-0.4кВ**

Valoarea de deviz 49 551,65 lei

Intocmit in prețuri curente 03.05.2022

№ 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	42,0326	57,66	2 423,58
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,7050	57,66	1 482,15
		Total manopera				3 905,73

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	0,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0016	26 000,00	41,60
3.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0001	59 000,00	5,90
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	32 000,00	9,60
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0004	20 800,00	8,32
7.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,0193	30 000,00	579,00
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0243	30 000,00	729,00
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0008	30 000,00	24,00
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0069	30 000,00	207,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	30 000,00	90,00
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	21 000,00	12,60
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8487	42,00	35,64
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0120	50,00	0,60
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,6950	59,00	100,00
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,4720	22,00	142,38
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0420	80,00	3,36
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,4720	120,00	776,64
19.	1019692	Bratara	buc	1,6000	80,00	128,00

20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0420	23,50	0,99
21.	1019852	Vopsea	kg	0,7615	55,00	41,87
22.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0013	7 000,00	9,10
23.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,5000	30,00	15,00
24.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0100	450,00	4,50
25.	1245232	Cablu BБГ -4x10MM2	m	5,0000	116,00	580,00
26.	1342	Cablu АПВЗБ6ПП-5x10MM2	m	55,0000	56,00	3 080,00
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0070	40 000,00	280,00
28.	2232	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50mm	m	5,0000	62,30	311,50
29.	23112	Nisip	m3	5,0000	280,00	1 400,00
30.	26	Automat BA 47-29/3/C40A(ТП-10/0.4кВ)	buc	1,0000	112,00	112,00
31.	27	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
32.	28	Intrerupator BH32-3P-63A	buc	1,0000	100,00	100,00
33.	29	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
34.	30	Automat BA 47-29/3/C32A	buc	1,0000	110,00	110,00
35.	31	Limitator ОПС1-B-3P	buc	3,0000	1 780,00	5 340,00
36.	4004	Caramida	buc	210,0000	5,00	1 050,00
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,6500	5,00	13,25
38.	5009030	Flanse	10 buc	0,0408	32,00	1,31
39.	5009031	Scoabe	10 buc	1,5650	45,00	70,43
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,5000	5,00	2,50
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	15,3000	7,00	107,10
42.	5009070	Racordari	10 buc	0,0500	32,00	1,60
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	4,4900	55,00	246,95
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0090	1 000,00	9,00
45.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,8140	100,00	281,40
46.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0032	500,00	1,60
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0969	420,00	40,69
48.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	68,00	0,42
49.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0105	100,00	1,05
50.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0013	49,00	0,06
51.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,1050	22,00	2,31
52.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	16,0000	160,00	2 560,00
53.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,3600	16,00	5,76
54.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0270	27,50	0,75
55.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2080	75,00	15,60
56.	650123	Teava din otel diametru 50 mm	m	0,0400	230,00	9,20
		Total materiale de constructii				27 999,58

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,1876	350,00	1 465,66
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8858	88,00	165,95
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8858	75,66	142,68
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	3,7350	98,00	366,04

		electric (de curent continuu)				
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	43,40	9,55
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5432	350,00	190,11
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	23,00	2,76
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2220	23,00	5,11
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	65,11	26,04
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,1876	253,50	1 061,57
		Total utilaje de construcții				3 445,37

Total	lei	41 293,04
TVA	20 %	8 258,61

Total deviz: 49 551,65

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Centru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia apeductului magistral Sarata Razesi- Voinescu-- Mingir din r-ul Hincesti
N08/20-A-AEE**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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,37
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,37
		<i>Total</i>	lei			125,54
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			56,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			987,53
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			168 237,50
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,75
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-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	7 000,00	568,75
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	160,00	160 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 691,80
4	404-23	Caramida	buc			5,00
	4004	Caramida	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			1 050,00
5	408-93	Nisip	m3			280,00
	23112	Nisip	m3	1,0000	280,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,44
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,44
		<i>Total</i>	lei			64,57
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			56,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			507,87
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (TII-10/0.4 kB)	buc			555,49
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	59,00	22,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	22,00	26,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	120,00	146,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	23,50	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	55,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	40 000,00	80,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,00	42,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	420,00	8,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	68,00	0,14
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	27,50	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,00	2,70
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	23,00	0,92
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	65,11	13,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	253,50	1,27
		Total	lei			555,49
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 393,77
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	253,50	1 264,97
		Total	lei			1 323,57
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 939,21
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	32 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 800,00	16,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	30 000,00	300,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	30 000,00	30,77
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	21 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	55,00	13,74
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	420,00	17,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,51
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	88,00	283,36
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	75,66	243,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	253,50	98,87
		Total	lei			756,29
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 476,25
	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	32 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 800,00	13,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	21 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	420,00	1,81
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,94
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	22,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	88,00	264,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	75,66	227,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	253,50	98,87
		Total	lei			236,20
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 934,21
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	253,50	1 074,85
		Total	lei			1 144,34
13	pretul firmei	Cablu АПВЗБ6Шп-5х10мм2	m			56,00
	1342	Cablu АПВЗБ6Шп-5х10мм2	m	1,0000	56,00	56,00
		Total	lei			3 080,00
14	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			118,95
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	79,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	26 000,00	20,80
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	420,00	4,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	75,00	3,75
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	16,00	2,88
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	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	253,50	2,54
		Total	lei			237,90
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, 1 BZUM- TF -01-63	buc			279,13
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	59,00	5,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	98,00	69,58
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	43,40	9,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	253,50	17,75
		Total	lei			279,13
16	08-03-525-2	Intrerupator BH47-29/3/32C	buc			596,50
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	59,00	26,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	22,00	26,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	120,00	146,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	23,50	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	40 000,00	120,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	7,00	21,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	420,00	8,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	68,00	0,14
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	27,50	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	23,00	0,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	253,50	2,28
		Total	lei			596,50
17	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			56,20
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	59 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	253,50	2,54
		Total	lei			56,20
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32A	buc			555,49
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	59,00	22,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	22,00	26,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	120,00	146,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	23,50	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	55,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	40 000,00	80,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	7,00	42,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	420,00	8,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	68,00	0,14
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	27,50	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,00	2,70
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	23,00	0,92
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	65,11	13,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	253,50	1,27
		Total	lei			555,49
19	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar ОПС	set			316,78
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	59,00	22,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	253,50	27,88
		Total	lei			316,78
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 462,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	32 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 800,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	21 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	420,00	1,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,3900	350,00	136,40

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	88,00	264,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	75,66	227,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	253,50	98,80
		Total	lei			73,14
21	pretul firmei	Cablu BBГ -4ч10MM2	m			116,00
	1245232	Cablu BBГ -4ч10MM2	m	1,0000	116,00	116,00
		Total	lei			580,00
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50mm	100 m			16 947,60
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	2232	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50mm	m	100,0000	62,30	6 230,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	59 000,00	118,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	32 000,00	128,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	30 000,00	1 560,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	22,00	479,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	120,00	2 616,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	30,00	300,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	45,00	1 125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	32,00	32,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	55,00	275,00
	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	1 754,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	23,00	102,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	253,50	55,80
		Total	lei			847,38
23	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m			9 955,25
	1	Muncitor	h-om	42,7000	57,66	2 462,00
	650123	Teava din otel diametru 50 mm	m	1,0000	230,00	230,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	80,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	30 000,00	2 250,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	42,00	66,25
	1019692	Bratara	buc	40,0000	80,00	3 200,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	450,00	112,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	32,00	32,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	55,00	330,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	500,00	40,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	49,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	280,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	98,00	667,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	253,50	202,75
		Total	lei			398,21
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			3 316,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	30 000,00	2 430,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	21 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	98,00	248,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	253,50	35,50
		Total	lei			994,86
25	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe	100 m			7 285,19

1	2	3	4	5	6	7
		suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm				
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,14
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,0920	30 000,00	2 757,14
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	114,29
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	37,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	22,00	180,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	120,00	984,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	55,00	132,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	45,00	67,52
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	98,00	329,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	253,50	48,14
		<i>Total</i>	lei			1 529,89
		3. Capitolul 3. Utilaj				
26	pretul firmei	Automat BA 47-+29/3/C40A(TII-10/0.4кВ)	buc			112,00
	26	Automat BA 47-29/3/C40A(TII-10/0.4кВ)	buc	1,0000	112,00	112,00
		<i>Total</i>	lei			112,00
27	pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			3 800,00
	27	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			3 800,00
28	pretul firmei	Intrerupator BH32-3P-63A	buc			100,00
	28	Intrerupator BH32-3P-63A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
29	pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc			5 500,00
	29	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 500,00
30	pretul firmei	Automat BA 47-29/3/C32A	buc			110,00
	30	Automat BA 47-29/3/C32A	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			110,00
31	pretul firmei	Limitator OΠC1-B-3P	buc			1 780,00
	31	Limitator OΠC1-B-3P	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
		<i>Total</i>	lei			5 340,00

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Centru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.