

Alimentarea cu apa a s.Abacia,
rnul Basarabeasca
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
. REAE

Valoarea de deviz 67 037,08 lei

Intocmit in prețuri curente 28.08.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Раздел 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Строительные работы				
1	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 (Разработка грунта под траншею)	m3	8,0000	101,11 101,11	808,91 808,91
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную траншеи)	m3	6,2000	26,34 26,34	163,31 163,31
3	Цена поставщика	Nisip	m3	1,8000	228,00 0,00	410,40 0,00
4	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка	buc	1,0000	1 341,98 671,26	1 341,98 671,26

1	2	3	4	5	6	7
		железобетонной опоры двустоечной - CB95)				
5	Pretul firmei	Стойка CB-95	buc	2,0000	2 375,00 0,00	4 750,00 0,00
6	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	2,0000	157,09 37,38	314,17 74,77
7	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 (Разработка грунта для заземления)	m3	5,0000	101,11 101,11	505,57 505,57
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	5,0000	26,34 26,34	131,70 131,70
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба гофриров. д=110мм)	1 km	0,0150	50 357,33 11 301,33	755,36 169,52
		<i>Total</i>	lei			9 181,40
		Total Строительные работы Inclusiv salariu				9 181,40 2 525,04
		1.1.2. Кабель СИП и линейная арматура				
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 (Подвеска амонесущих	1000 m	0,1800	12 980,33 5 543,44	2 336,46 997,82

1	2	3	4	5	6	7
		изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)				
11	Pret de piata	Кабель СИП-3-50 1x54,6мм2	m	180,0000	24,15 0,00	4 347,00 0,00
12	Цена поставщика	Анкерный кронштейн СА2000	buc	22,0000	61,20 0,00	1 346,40 0,00
13	Цена поставщика	Натяжной зажим РА-1500	buc	2,0000	142,50 0,00	285,00 0,00
14	Цена поставщика	Зажим CDR/CN IS 95 UK	buc	4,0000	106,87 0,00	427,48 0,00
15	Цена поставщика	Зажим ПС-1-1	buc	2,0000	92,62 0,00	185,24 0,00
16	Цена поставщика	Кабельный ремешок CSB	buc	2,0000	2,37 0,00	4,74 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 932,32
		Total Кабель СИП и линейная арматура Inclusiv salariu				8 932,32 997,82
		<i>Total</i>	lei			18 113,72
		<i>Asigurari social si medicale</i>	24 %			845,49
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			495,40
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			247,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			985,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			620,61
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				21 308,04 3 522,86
		1.2. Lucrari de montare				
		1.2.1. Раздел				
		1.2.1.1. Panouri, dulapuri, dispozitive				
17	08-03-527-2	Cutie cu intreruptor cu pirghie tripolar si condensatori, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 160 A (Шкаф	buc	1,0000	538,20 382,36	538,20 382,36

1	2	3	4	5	6	7
		учета ЩУ - BZUM-TF-01-63)				
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare	buc	2,0000	97,58 95,16	195,17 190,33
19	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc	1,0000	85,92 73,92	85,92 73,92
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Bloc de comanda ЦМП-3-1-74-IP54))	buc	1,0000	710,65 197,13	710,65 197,13
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare	buc	6,0000	97,58 95,17	585,51 571,00
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Bloc de comanda Cascad)	buc	1,0000	710,65 197,13	710,65 197,13
		<i>Total</i>	lei			2 826,10
		Total Panouri, dulapuri, dispozitive Inclusiv salariu				2 826,10 1 611,87
		1.2.1.2. Cabluri				
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,4000	3 544,77 1 053,62	1 417,91 421,45
24	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,1000	4 001,00 1 164,10	400,10 116,41
25	Pret de piata	Кабель АБВГ-1 5x25мм2	m	5,0000	30,40 0,00	152,00 0,00
26	Pret de piata	Cablu ВВГнг 3x2.5 мм2		15,0000	22,08 0,00	331,22 0,00
27	Pret de piata	Cablu КВВГнг 4x1,0 мм2		30,0000	16,29 0,00	488,56 0,00
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1500	6 551,33 563,33	982,70 84,50
29	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,2500	1 927,56 211,56	481,89 52,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 254,38
		Total Cabluri Inclusiv salariu				4 254,38 675,25
		1.2.1.3. Utilaj de iluminare				
30	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,0000	242,54 155,50	242,54 155,50
		<i>Total</i>	lei			242,54
		Total Utilaj de iluminare Inclusiv salariu				242,54 155,50
		1.2.1.4. Sisteme de cabluri				
31	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 mJgheab din metal perforat 60x40x2000	100 m	0,0500	7 081,00 3 194,80	354,05 159,74
32	pret de piata	Jgheab din metal perforat 60x40x2000		5,0000	10,69 0,00	53,45 0,00
33	pret de piata	Jgheab din metal 50x50x2mm		10,0000	87,51 0,00	875,10 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 282,60
		Total Sisteme de cabluri Inclusiv salariu				1 282,60 159,74
		1.2.1.5. Materiale diverse				
34	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm d=20 mm	100 m	0,1000	5 068,30 1 512,50	506,83 151,25
35	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (45x5 mm)	100 m	0,2000	8 811,00 1 809,85	1 762,20 361,97
36	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "II"	t	0,1000	84 785,00 22 687,00	8 478,50 2 268,70
37	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Cronstein WGS1/1,5/10 FI60	buc	1,0000	530,64 289,75	530,64 289,75
		<i>Total</i>	lei			11 278,17

1	2	3	4	5	6	7
		Total Materiale diverse Inclusiv salariu				11 278,17 3 071,67
		<i>Total</i>	lei			19 883,79
		Total Раздел Inclusiv salariu				19 883,79 5 674,03
		<i>Total</i>	lei			19 883,79
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			1 361,77
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			333,72
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2 %			166,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			2 269,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			720,47
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				24 736,22 5 674,03
		1.3. Valoare utilajului				
38	Цена поставщик а	Шкаф учета BZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	2 470,00 0,00	2 470,00 0,00
39	Цена поставщик а	Выключатель нагрузки 4хпол. ВН-32 4P20А	buc	1,0000	95,87 0,00	95,87 0,00
40	Цена поставщик а	Автомат, выключатель трехпол. ВА47-29, 16,20А(С)	buc	2,0000	114,00 0,00	228,00 0,00
41	Цена поставщик а	Счетчик акт. энергии 230/380В, 5-100А ZMG310 CR	buc	1,0000	1 543,75 0,00	1 543,75 0,00
42	Цена поставщик а	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	764,75 0,00	764,75 0,00
43	Цена поставщик а	(Bloc de comanda ЦМП-3-1-74-IP54)	buc	1,0000	2 090,00 0,00	2 090,00 0,00
44	Цена поставщик а	Выключатель нагрузки 3хпол. ВН-32 4P20А	buc	2,0000	71,25 0,00	142,50 0,00
45	Цена поставщик а	Автомат, выключатель однопол. ВА47-29, 10А(С)	buc	2,0000	40,85 0,00	81,70 0,00
46	Цена поставщик а	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С10, 10мА	buc	1,0000	278,66 0,00	278,66 0,00
47	Цена поставщик а	Сумеречный выключатель	buc	1,0000	1 770,80 0,00	1 770,80 0,00
48	Цена	Ящик с предохранителями	buc	1,0000	237,50	237,50

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик а				0,00	0,00
		Total	lei			9 703,53
		Cheltuieli de depozit	1,2 %			116,44
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				9 819,97
		Total	lei			55 864,23
		Total Раздел Inclusiv salariu				55 864,23 9 196,89

		Total	lei	55 864,23
		TVA	20 %	11 172,85
		Total deviz: Inclusiv salariu		67 037,08 9 196,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a s.Abacția,
rului Basarabeasca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
SP deasupra putului artezian Nr.2. REAE**

Valoarea de deviz 67 037,08 lei

Intocmit in prețuri curente 28.08.2024

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om			
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om			
		Total manopera				9 196,89

Materiale:

1.	+	Cablu BBГнг 3x2.5 мм2	m			
2.	101-0404	Vopsea	t			
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg			
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t			
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t			
6.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t			
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t			
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t			
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t			
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t			
11.	1011924	Electrozi	kg			
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg			
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg			
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc			
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc			
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc			
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t			
18.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg			
19.	1019760	Lac	kg			
20.	1019852	Vopsea	kg			
21.	102-0097	Scindura	m3			
22.	110-9126	Placi metalice	buc			
23.	113-0079	Lac de bitum	t			
24.	1255	Nisip	m3			
25.	18.	Jgheab din metal perforat 60x40x2000	m			
26.	19.	Jgheab din metal perforat 60x40x2000	m			
27.	2019408	Constructii din otel	t			
28.	35001	Кабель СИП-3-50 1x54,6мм2	m			
29.	35005	Кабель АВВГ-1 5x25мм2	m			
30.	446-20110	Стойка СВ-95	buc			
31.	453001	Анкерный кронштейн СА2000	buc			
32.	4530012	Натяжной зажим ПА-2000	buc			
33.	453003	Зажим CDR/CN IS 95 UK	buc			
34.	453004	Зажим ПС-1-1	buc			
35.	453005	Кабельный ремешок CSB	buc			
36.	46360001	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-63-09	buc			
37.	46360021	Счетчик акт. энергии 230/380В, 5-100А ZMG310 CR	buc			
38.	4636003	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc			
39.	46360041	(Bloc de comanda ЦМП-3-1-74-IP54)	buc			
40.	4636006	Ящик с предохранителями	buc			
41.	47360011	Выключатель нагрузки 3хпол. ВН-32 4Р20А	buc			
42.	47360012	Автомат, выключатель однопол. ВА47-	buc			

		29, 10A(C)				
43.	4736002	Сумеречный выключатель	buc			
44.	4736003	Выключатель нагрузки 4-хпол. ВН-32 4P20A	buc			
45.	4736005	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С10, 10мА	buc			
46.	4736007	Автомат, выключатель трехпол. ВА47-29, 16,20А(С)	buc			
47.	5009031	Scoabe	10 buc			
48.	5009062	Papuci de cablu	buc			
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc			
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc			
51.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc			
52.	5009264	Teava de policlorvinila	kg			
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc			
54.	5009623	Banda "K226"	100 m			
55.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t			
56.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg			
57.	530-01821	Труба гофриров. д=110мм	m			
58.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg			
59.	5429033	Vaselina tehnica	kg			
60.	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			
61.	=	Cablu BBΓнг 3x1,5 мм2	m			
		Total materiale de construcții				30 431,60

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor	h-ut			
2.	010410	Tractoare	h-ut			
3.	021102	Macara	h-ut			
4.	021141	Automacara	h-ut			
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut			
6.	0302031	Cricuri hidraulice	h-ut			
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut			
8.	030411	Cabestane electrice	h-ut			
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut			
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut			
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut			
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut			
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil	h-ut			
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut			
15.	3410520006739	Macara	h-ut			
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut			
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut			
18.	400002	Automobile	h-ut			
		Total utilaje de construcții				8 072,55

Total	lei	55 864,23
TVA	20 %	11 172,85
Total deviz:		67 037,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a s.Abaclia, rnul
Basarabeasca**

Investitor

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Раздел				
		1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Строительные работы				
1	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 (Разработка грунта под траншеею)	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
		Total	lei			808,91
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную траншеи)	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		Total	lei			163,31
3	Цена поставщика	Nisip	m3			228,00 0,00
	1255	Nisip	m3	1,0000	228,00	228,00
		Total	lei			410,40
4	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB95)	buc			1 341,98 671,26

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	95,00	9,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	17,57	0,35
	101-0404	Vopsea	t	0,0004	42 750,00	17,10
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	114,00	11,40
	113-0079	Lac de bitum	t	0,0001	46 075,00	4,61
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil	h-ut	1,8600	266,00	494,76
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	332,50	133,00
		<i>Total</i>	lei			1 341,98
5	Pretul firmei	Стойка CB-95	buc			2 375,00
						0,00
	446-20110	Стойка CB-95	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
		<i>Total</i>	lei			4 750,00
6	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			157,09
						37,38
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,38
	010201	Remorci de tractor	h-ut	0,2400	114,00	27,36
	010410	Tractoare	h-ut	0,2400	114,00	27,36
	021141	Automacara	h-ut	0,2400	270,75	64,98
		<i>Total</i>	lei			314,17
7	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 (Разработка грунта для заземления)	m3			101,11
						101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
		<i>Total</i>	lei			505,57
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			26,34
						26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			131,70
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба гофриров. д=110мм)	1 km			50 357,33
						11 301,33
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,33
	102-0097	Scindura	m3	0,0800	3 325,00	266,00
	530-01821	Труба гофриров. д=110мм	m	1 000,0000	38,79	38 790,00
		<i>Total</i>	lei			755,36
		1.1.2. Кабель СИП и линейная арматура				
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 (Подвеска амонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m			12 980,33
						5 543,44
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,44
	3410520006739	Macara	h-ut	0,8200	270,75	222,00
	0302031	Cricuri hidraulice	h-ut	9,7600	33,25	324,50
	030411	Cabestane electrice	h-ut	11,9500	33,25	397,33
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	266,00	6 493,06
		<i>Total</i>	lei			2 336,46

1	2	3	4	5	6	7
11	Pret de piata	Кабель СИП-3-50 1x54,6мм2	m			24,15 0,00
	35001	Кабель СИП-3-50 1x54,6мм2	m	1,0000	24,15	24,15
		Total	lei			4 347,00
12	Цена поставщика	Анкерный кронштейн СА2000	buc			61,20 0,00
	453001	Анкерный кронштейн СА2000	buc	1,0000	61,20	61,20
		Total	lei			1 346,40
13	Цена поставщика	Натяжной зажим РА-1500	buc			142,50 0,00
	4530012	Натяжной зажим РА-2000	buc	1,0000	142,50	142,50
		Total	lei			285,00
14	Цена поставщика	Зажим CDR/CN IS 95 UK	buc			106,87 0,00
	453003	Зажим CDR/CN IS 95 UK	buc	1,0000	106,87	106,87
		Total	lei			427,48
15	Цена поставщика	Зажим ПС-1-1	buc			92,62 0,00
	453004	Зажим ПС-1-1	buc	1,0000	92,62	92,62
		Total	lei			185,24
16	Цена поставщика	Кабельный ремешок CSB	buc			2,37 0,00
	453005	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,37	2,37
		Total	lei			4,74
		1.2. Lucrari de montare				
		1.2.1. Раздел				
		1.2.1.1. Panouri, dulapuri, dispozitive				
17	08-03-527-2	Cutie cu intreruptor cu pirghie tripolar si condensatori, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 160 A (Шкаф учета ЩУ - BZUM-TF-01-63)	buc			538,20 382,36
	1	Muncitor	h-om	4,5000	84,97	382,36
	1011924	Electrozi	kg	0,0700	95,00	6,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	33,25	1,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4970	0,95	0,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,95	1,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,95	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,95	1,16
	1019760	Lac	kg	0,0140	72,44	1,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0420	57,00	2,39
	2019408	Constructii din otel	t	0,0030	19 000,00	57,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,37	14,46
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,07	8,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,50	0,57
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	114,00	1,37
	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	0,0540	28,50	1,54
	021102	Macara	h-ut	0,0200	600,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	120,00	15,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	22,80	0,91
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2500	71,25	17,81
	400002	Automobile	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		Total	lei			538,20
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97,58

1	2	3	4	5	6	7
						95,16
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,95	0,02
	021102	Macara	h-ut	0,0020	600,00	1,20
	400002	Automobile	h-ut	0,0020	600,00	1,20
		Total	lei			195,17
19	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc			85,92
						73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	021102	Macara	h-ut	0,0100	600,00	6,00
	400002	Automobile	h-ut	0,0100	600,00	6,00
		Total	lei			85,92
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Bloc de comanda ИИМП-3-1-74-IP54))	buc			710,65
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi	kg	0,1500	95,00	14,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,95	0,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	57,00	1,71
	2019408	Constructii din otel	t	0,0150	19 000,00	285,00
	021102	Macara	h-ut	0,1000	600,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	120,00	92,40
	400002	Automobile	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		Total	lei			710,65
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97,58
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	0,95	0,02
	021102	Macara	h-ut	0,0020	600,00	1,20
	400002	Automobile	h-ut	0,0020	600,00	1,20
		Total	lei			585,51
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Bloc de comanda Cascad)	buc			710,65
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi	kg	0,1500	95,00	14,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,95	0,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	57,00	1,71
	2019408	Constructii din otel	t	0,0150	19 000,00	285,00
	021102	Macara	h-ut	0,1000	600,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	120,00	92,40
	400002	Automobile	h-ut	0,1000	600,00	60,00
		Total	lei			710,65
		1.2.1.2. Cabluri				
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			3 544,77
						1 053,62
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,62
	1010813	Simna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	14,25
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	57 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	28,50	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	28,50	0,27
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	57,00	28,50
	021102	Macara	h-ut	0,3900	600,00	234,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	600,00	1 800,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	60,00	180,00
	400002	Automobile	h-ut	0,3900	600,00	234,00
		Total	lei			1 417,91
24	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara	100 m			4 001,00

1	2	3	4	5	6	7
		acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg				1 164,10
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,10
	1010813	Simna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	19 000,00	19,00
	1011641	Otel comier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	19 000,00	190,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	19 000,00	19,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	57 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	57,00	14,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	28,50	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	28,50	0,30
	021102	Macara	h-ut	0,3900	600,00	234,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	600,00	1 932,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	60,00	193,20
	400002	Automobile	h-ut	0,3900	600,00	234,00
		Total	lei			400,10
25	Pret de piata	Кабель АБВГ-1 5x25мм2	m			30,40
						0,00
	35005	Кабель АБВГ-1 5x25мм2	m	1,0000	30,40	30,40
		Total	lei			152,00
26	Pret de piata	Каблу ВВГнг 3x2.5 мм2				22,08
						0,00
	+	Каблу ВВГнг 3x2.5 мм2	m	1,0500	21,03	22,08
		Total	lei			331,22
27	Pret de piata	Каблу КВВГнг 4x1,0 мм2				16,29
						0,00
	=	Каблу ВВГнг 3x1,5 мм2	m	1,0500	15,51	16,29
		Total	lei			488,56
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			6 551,33
						563,33
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,33
	021102	Macara	h-ut	4,9900	600,00	2 994,00
	400002	Automobile	h-ut	4,9900	600,00	2 994,00
		Total	lei			982,70
29	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 927,56
						211,56
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,56
	021102	Macara	h-ut	1,4300	600,00	858,00
	400002	Automobile	h-ut	1,4300	600,00	858,00
		Total	lei			481,89
		1.2.1.3. Utilaj de iluminare				
30	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			242,54
						155,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	4,75	0,06
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	57,00	0,57
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	28 500,00	14,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭСЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	28,50	0,28
	021102	Macara	h-ut	0,0200	600,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	133,00	47,88
	400002	Automobile	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		Total	lei			242,54
		1.2.1.4. Sisteme de cabluri				

1	2	3	4	5	6	7
31	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 mJgheab din metal perforat 60x40x2000	100 m			7 081,00 3 194,80
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,80
	1011924	Electrozi	kg	6,8400	95,00	649,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,95	11,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,95	0,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,95	11,80
	021102	Macara	h-ut	1,2800	600,00	768,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	120,00	1 380,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	120,00	296,40
	400002	Automobile	h-ut	1,2800	600,00	768,00
		Total	lei			354,05
32	pret de piata	Jgheab din metal perforat 60x40x2000				10,69 0,00
	18.	Jgheab din metal perforat 60x40x2000	m	1,0000	10,69	10,69
		Total	lei			53,45
33	pret de piata	Jgheab din metal 50x50x2mm				87,51 0,00
	19.	Jgheab din metal perforat 60x40x2000	m	1,0000	87,51	87,51
		Total	lei			875,10
		1.2.1.5. Materiale diverse				
34	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm d=20 mm	100 m			5 068,30 1 512,50
	1	Muncitor	h-om	17,8000	84,97	1 512,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	19 000,00	0,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	19 000,00	1 748,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	57 000,00	114,00
	1011924	Electrozi	kg	1,8000	95,00	171,00
	021102	Macara	h-ut	0,5500	600,00	330,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	120,00	862,80
	400002	Automobile	h-ut	0,5500	600,00	330,00
		Total	lei			506,83
35	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (45x5 mm)	100 m			8 811,00 1 809,85
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,85
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	19 000,00	76,00
	1011924	Electrozi	kg	1,3000	95,00	123,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,95	7,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,95	7,80
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	19 000,00	2 470,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	57,00	131,10
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	199,50	299,25
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	237,50	3 182,50
	021102	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	120,00	403,20
	400002	Automobile	h-ut	0,2500	600,00	150,00
		Total	lei			1 762,20
36	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "II"	t			84 785,00 22 687,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	84,97	22 687,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	19 000,00	19 570,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	19 000,00	19 570,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	57 000,00	741,00
	1011924	Electrozi	kg	15,1500	95,00	1 439,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	0,95	86,90

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	0,95	86,90
	021102	Macara	h-ut	1,6700	600,00	1 002,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	120,00	18 600,00
	400002	Automobile	h-ut	1,6700	600,00	1 002,00
		<i>Total</i>	lei			8 478,50
37	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Cronstein WGS1/1,5/10 FI60	buc			530,64 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	19 000,00	11,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,95	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	57,00	28,50
	021102	Macara	h-ut	0,0200	600,00	12,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	133,00	176,89
	400002	Automobile	h-ut	0,0200	600,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			530,64
		1.3. Valoare utilajului				
38	Цена поставщика	Шкаф учета BZUM-TF-01-63-09	buc			2 470,00 0,00
	46360001	Шкаф учета BZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	2 470,00	2 470,00
		<i>Total</i>	lei			2 470,00
39	Цена поставщика	Выключатель нагрузки 4хпол. ВН-32 4P20A	buc			95,87 0,00
	4736003	Выключатель нагрузки 4-хпол. ВН-32 4P20A	buc	1,0000	95,87	95,87
		<i>Total</i>	lei			95,87
40	Цена поставщика	Автомат, выключатель трехпол. ВА47-29, 16,20A(C)	buc			114,00 0,00
	4736007	Автомат, выключатель трехпол. ВА47-29, 16,20A(C)	buc	1,0000	114,00	114,00
		<i>Total</i>	lei			228,00
41	Цена поставщика	Счетчик акт. энергии 230/380В, 5-100А ZMG310 CR	buc			1 543,75 0,00
	46360021	Счетчик акт. энергии 230/380В, 5-100А ZMG310 CR	buc	1,0000	1 543,75	1 543,75
		<i>Total</i>	lei			1 543,75
42	Цена поставщика	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc			764,75 0,00
	4636003	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	764,75	764,75
		<i>Total</i>	lei			764,75
43	Цена поставщика	(Bloc de comanda ЦМП-3-1-74-IP54)	buc			2 090,00 0,00
	46360041	(Bloc de comanda ЦМП-3-1-74-IP54)	buc	1,0000	2 090,00	2 090,00
		<i>Total</i>	lei			2 090,00
44	Цена поставщика	Выключатель нагрузки 3хпол. ВН-32 4P20A	buc			71,25 0,00
	47360011	Выключатель нагрузки 3хпол. ВН-32 4P20A	buc	1,0000	71,25	71,25
		<i>Total</i>	lei			142,50
45	Цена поставщика	Автомат, выключатель однопол. ВА47-29, 10A(C)	buc			40,85 0,00
	47360012	Автомат, выключатель однопол. ВА47-29, 10A(C)	buc	1,0000	40,85	40,85
		<i>Total</i>	lei			81,70
46	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С10, 10mA	buc			278,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4736005	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С10, 10мА	buc	1,0000	278,66	278,66
		<i>Total</i>	lei			278,66
47	Цена поставщика	Сумеречный выключатель	buc			1 770,80
						0,00
	4736002	Сумеречный выключатель	buc	1,0000	1 770,80	1 770,80
		<i>Total</i>	lei			1 770,80
48	Цена поставщика	Ящик с предохранителями	buc			237,50
						0,00
	4636006	Ящик с предохранителями	buc	1,0000	237,50	237,50
		<i>Total</i>	lei			237,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.