

Primaria s Petrunea

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1**Constructia si montarea retelelor electrice exterioare la statia de pompare din s. Petrunea, r Glodeni**

Valoarea de deviz 122 927,12 lei

Intocmit in prețuri curente 21.08.2023

№ 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. Lucrari de constructie				
1	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 (CIP-2 3x50+1x54,6)	1000 m	0,45	18 898,27	8 504,22
2		Cablu CIP-2 3x50+1x54,6	m	450,00	56,57	25 456,50
3		Brida de otel F207	m	50,00	8,33	416,50
4		Catarama brida A200	buc	50,00	1,43	71,50
5		Suport clema intindere CA1500	buc	9,00	100,00	900,00
6		Clema intindere PA1500	buc	9,00	50,00	450,00
7		Clema de sustinere suport ES 1500E	buc	10,00	56,02	560,20
8		Brida cablu CSB	buc	50,00	2,00	100,00
9		Clema de bransament cu performea izolatiei FiDOS (PC) 6-150/6-150	buc	4,00	18,76	75,04
10		Clema PS-1-1	buc	4,00	15,00	60,00
11		Papuc de cablu TA50	buc	8,00	16,00	128,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			36 721,96
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			8 813,27
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			2 821,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			7 011,76
		<i>Total</i>	100,00 +			55 368,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 322,14
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				58 690,90 3 093,45
		2. Lucrari de montare				
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg VVGng-LS 5x10	100 m	0,10	3 393,60	339,36
13		Cablu VVGng-LS 5x10	m	10,00	107,67	1 076,70
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10	12 795,00	1 279,50
15		Furtun metalic izolat MПГ-40	m	10,00	14,40	144,00
16	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,10	12 918,40	1 291,84
17		Furtun metalic izolat MПГ-50	m	10,00	30,00	300,00
18	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	4,00	261,51	1 046,06
19		Separator sigurante NH Latr In 160 A	buc	1,00	240,00	240,00
20		Siguranta frzibila ПИИ-2 fuz-63A	buc	3,00	83,00	249,00
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM-TF-01-63 IP54	buc	1,00	385,38	385,38
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 ИЦPH-24з, IP54	buc	1,00	878,63	878,63
23		Cutie ИЦPH-24 (3), IP54	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,00	382,46	3 059,71

1	2	3	4	5	6	7
25		Intrerupator de sarcina BH32/3P In:100A	buc	2,00	300,00	600,00
26		Intrerupator automat BA 47 -29 / 3P / C32	buc	0,00	0,00	0,00
27		Intrerupator automat B A 47 -29 / 3P /B.25	buc	1,00	100,00	100,00
28		Intrerupator automat diferential ABDT34/4P/C20/ I:30mA	buc	1,00	250,00	250,00
29		Intrerupator automat diferential ABDT34/4P/C16/ I:30mA	buc	1,00	300,00	300,00
30		Intrerupator automat diferential ABDT34/2P/C16/ I:30mA	buc	1,00	300,00	300,00
31		Intrerupator automat diferential OPI1-B 3P In:20kA, Un:400B	buc	1,00	800,00	800,00
32	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02	3 555,00	71,10
33		Pnza aplicabila 3P+E+N IP54	buc	1,00	90,00	90,00
34		Piza cu contact de protectie IP+E+N IP54	buc	1,00	100,00	100,00
35	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	2,50	65,60	163,99
36	08-02-472- 8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0,30	3 093,77	928,13
37	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,90	4 980,98	4 482,88
38	08-02-471- 3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc	0,90	3 492,53	3 143,28
39	08-02-471- 3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 10 mm	10 buc	0,90	3 270,31	2 943,28
		<i>Total</i>	lei			25 662,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			6 159,08
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			1 830,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 944,38
		<i>Total</i>	100,00 +			37 596,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 255,78
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				39 852,17 5 189,98
		3. Utilaj				
40		Panou de evidenta prin transformatoare decurent BZUM- TF-01-63 IP54	buc	1,00	3 850,00	3 850,00
		<i>Total</i>	lei			3 850,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,20 %			46,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 896,20
		Total	lei			102 439,27
		TVA	20,00 %			20 487,85
		Total deviz: Inclusiv salariu				122 927,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 4-1**Constructia si montarea retelelor electrice exterioare la statia de pompare din s. Petrunea, r Glodeni****Valoarea de deviz 122 927,12 lei**

Intocmit in prețuri curente 21.08.2023

№ 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	88,51	84,97	7 520,71
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,93	84,97	163,99
Total manopera						8 283,43

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	0,00	0,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	0,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	0,00	0,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	0,00	0,00
5.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,04	55 000,00	2 200,00
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,07	50 000,00	3 500,00
7.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,00	0,00	0,00
8.	10116153	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,04	50 000,00	2 000,00
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	0,00	0,00
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,01	50 000,00	500,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	50 000,00	1 000,00
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	0,00	0,00
13.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,28	60,00	196,80
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	0,01	0,00
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,25	200,00	250,00
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,58	0,01	0,16
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,11	0,01	0,00
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,58	100,00	1 658,00
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,05	0,01	0,00
20.	1019852	Vopsea	kg	0,94	50,00	47,00
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,00	0,01	0,02
22.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
23.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
24.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta:	set	0,00	0,00	0,00

		consola cu clema de ancorare				
25.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,00	0,00
26.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
27.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,00	0,00
28.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
29.	151651656	Suport clema intindere CA1500	buc	9,00	100,00	900,00
30.	15464564	Brida de otel F207	m	50,00	8,33	416,50
31.	15646465654	Intrerupator automat diferential ABJT34/2P/C16/ I:30mA	buc	1,00	300,00	300,00
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	50 000,00	1 000,00
33.	2456434343	Clema PS-1-1	buc	4,00	15,00	60,00
34.	3546465465	Furtun metalic izolat MПГ-50	m	10,00	30,00	300,00
35.	446654351321	Papuc de cablu TA50	buc	8,00	16,00	128,00
36.	4545444	Pnza aplicabila 3P+E+N IP54	buc	1,00	90,00	90,00
37.	454545454	Intrerupator de sarcina BH32/3P In:100A	buc	2,00	300,00	600,00
38.	4554654564	Furtun metalic izolat MПГ-40	m	10,00	14,40	144,00
39.	5009031	Scoabe	10 buc	4,95	10,00	49,50
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,04	0,01	0,04
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	48,80	5,00	244,00
42.	5009070	Racordari	10 buc	0,20	0,01	0,00
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	9,00	0,01	0,10
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	0,00	0,00
45.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,02	0,01	0,04
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,16	0,01	0,00
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	0,01	0,00
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00	0,00	0,00
49.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,05	0,01	0,00
50.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,05	0,01	0,00
51.	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	0,11	50,00	5,50
52.	544564564	Intrerupator automat diferential ABJT34/4P/C16/ I:30mA	buc	1,00	300,00	300,00
53.	546454654	Panou de evidenta prin transformatoare decurent BZUM-TF-01-63 IP54	buc	1,00	3 850,00	3 850,00
54.	54654488989	Intrerupator automat B A 47 -29 / 3P /B.25	buc	1,00	100,00	100,00
55.	5616546546	Cablu VVGng-LS 5x10	m	10,00	107,67	1 076,70
56.	626265465465	Clema de sustinere suport ES 1500E	buc	10,00	56,02	560,20
57.	6465465	Cablu CIP-2 3x50+1x54,6	m	450,00	56,57	25 456,50
58.	6511321321	Clema de bransament cu performea izolatiei FIDOS (PC) 6-150/6-150	buc	4,00	18,76	75,04
59.	6546465456	Catarama brida A200	buc	50,00	1,43	71,50
60.	65464654564	Intrerupator automat diferential OΠC1-B 3P In:20kA, Un:400B	buc	1,00	800,00	800,00
61.	65464654654	Siguranta frzibila ПН-2 fuz-63A	buc	3,00	83,00	249,00
62.	6546545648889	Intrerupator automat BA 47 -29 / 3P / C32	buc	0,00	250,00	0,00
63.	6546546465	Clema intindere PA1500	buc	9,00	50,00	450,00
64.	654654654	Cutie ИΠPн-24 (3), IP54	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
65.	6565456498	Intrerupator automat diferential ABJT34/4P/C20/ I:30mA	buc	1,00	250,00	250,00
66.	6565464	Separator sigurante NH Latr In 160 A	buc	1,00	240,00	240,00
67.	665165654	Piza cu contact de protectie IP+E+N IP54	buc	1,00	100,00	100,00
68.	665665462	Brida cablu CSB	buc	50,00	2,00	100,00
		Total materiale de constructii				57 140,86

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,66	300,00	198,00
----	--------	---	------	------	--------	--------

2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,30	600,00	180,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	4,39	600,00	2 634,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,32	100,00	32,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	5,38	100,00	538,00
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	10,98	250,00	2 745,00
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,98	100,00	1 398,00
8.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	100,00	22,00
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	100,00	22,00
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32	100,00	32,00
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,90	100,00	90,00
12.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,37	250,00	92,50
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,66	300,00	198,00
Total utilaje de constructii						9 623,78

Total	lei	102 439,27
TVA	20,00 %	20 487,85

Total deviz:

122 927,12

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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	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 autohidroascensurului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (CIP-2 3x50+1x54,6)	1000 m			18 898,27
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,82
	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	250,00	205,56
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	600,00	5 853,33
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	100,00	1 195,56
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	250,00	6 100,00
2		Cablu CIP-2 3x50+1x54,6	m			56,57
	6465465	Cablu CIP-2 3x50+1x54,6	m	1,0000	56,57	56,57
3		Brida de otel F207	m			8,33
	15464564	Brida de otel F207	m	1,0000	8,33	8,33
4		Catarama brida A200	buc			1,43
	6546465456	Catarama brida A200	buc	1,0000	1,43	1,43
5		Suport clema intindere CA1500	buc			100,00
	151651656	Suport clema intindere CA1500	buc	1,0000	100,00	100,00
6		Clema intindere PA1500	buc			50,00
	6546546465	Clema intindere PA1500	buc	1,0000	50,00	50,00
7		Clema de sustinere suport ES 1500E	buc			56,02
	626265465465	Clema de sustinere suport ES 1500E	buc	1,0000	56,02	56,02
8		Brida cablu CSB	buc			2,00
	665665462	Brida cablu CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
9		Clema de bransament cu performea izolatiei FiDOS (PC) 6-150/6-150	buc			18,76
	6511321321	Clema de bransament cu performea izolatiei FiDOS (PC) 6-150/6-150	buc	1,0000	18,76	18,76
10		Clema PS-1-1	buc			15,00
	2456434343	Clema PS-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
11		Papuc de cablu TA50	buc			16,00
	446654351321	Papuc de cablu TA50	buc	1,0000	16,00	16,00
		2. Lucrari de montare				
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg VVGng-LS	100 m			3 393,60

1	2	3	4	5	6	7
		5x10				
	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 "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	120,00
	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	100,00	300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	120,00
13		Cablu VVGng-LS 5x10	m			107,67
	5616546546	Cablu VVGng-LS 5x10	m	1,0000	107,67	107,67
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			12 795,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	50 000,00	5 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	66,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,01	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	100,00	2 180,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,01	0,10
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,01	0,10
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,01	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	0,01	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	300,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	100,00	1 790,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	100,00	440,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	60,00
15		Furtun metalic izolat MIII-40	m			14,40
	4554654564	Furtun metalic izolat MIII-40	m	1,0000	14,40	14,40
16	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			12 918,40
	1	Muncitor	h-om	35,8000	84,97	3 041,90
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	50 000,00	5 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	66,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,01	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	100,00	2 180,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,01	0,10
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	10,00	200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,01	0,10
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,01	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	0,01	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	90,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	100,00	1 790,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	100,00	460,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	90,00
17		Furtun metalic izolat MIII-50	m			30,00
	3546465465	Furtun metalic izolat MIII-50	m	1,0000	30,00	30,00
18	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			261,51
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	50 000,00	125,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	200,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0200	300,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	100,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
19		Separator sigurante NH Latr In 160 A	buc			240,00
	6565464	Separator sigurante NH Latr In 160 A	buc	1,0000	240,00	240,00
20		Siguranta frzibila ПН-2 fuz-63A	buc			83,00
	65464654654	Siguranta frzibila ПН-2 fuz-63A	buc	1,0000	83,00	83,00
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM-TF-01-63 IP54	buc			385,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	200,00	20,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
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 ППН-24з, IP54	buc			878,63
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	60,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	200,00	34,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	50 000,00	500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	100,00	77,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
23		Cutie ППН-24 (3), IP54	buc			1 100,00
	654654654	Cutie ППН-24 (3), IP54	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			382,46
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	200,00	9,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,01	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	50 000,00	62,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,01	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,75
25		Intrerupator de sarcina BH32/3P In:100A	buc			300,00
	454545454	Intrerupator de sarcina BH32/3P In:100A	buc	1,0000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
26		Intrerupator automat BA 47 -29 / 3P / C32	buc			0,00
	6546545648889	Intrerupator automat BA 47 -29 / 3P / C32	buc	1,0000	250,00	
27		Intrerupator automat B A 47 -29 / 3P / B.25	buc			100,00
	54654488989	Intrerupator automat B A 47 -29 / 3P / B.25	buc	1,0000	100,00	100,00
28		Intrerupator automat diferential AB/DT34/4P/C20/ I:30mA	buc			250,00
	6565456498	Intrerupator automat diferential AB/DT34/4P/C20/ I:30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
29		Intrerupator automat diferential AB/DT34/4P/C16/ I:30mA	buc			300,00
	544564564	Intrerupator automat diferential AB/DT34/4P/C16/ I:30mA	buc	1,0000	300,00	300,00
30		Intrerupator automat diferential AB/DT34/2P/C16/ I:30mA	buc			300,00
	15646465654	Intrerupator automat diferential AB/DT34/2P/C16/ I:30mA	buc	1,0000	300,00	300,00
31		Intrerupator automat diferential OPIС1-B 3P In:20kA, Un:400B	buc			800,00
	65464654564	Intrerupator automat diferential OPIС1-B 3P In:20kA, Un:400B	buc	1,0000	800,00	800,00
32	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 555,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 229,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	200,00	300,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	0,00
33		Pnza aplicabila 3P+E+N IP54	buc			90,00
	4545444	Pnza aplicabila 3P+E+N IP54	buc	1,0000	90,00	90,00
34		Piza cu contact de protectie IP+E+N IP54	buc			100,00
	665165654	Piza cu contact de protectie IP+E+N IP54	buc	1,0000	100,00	100,00
35	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,60
36	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			3 093,77
	1	Muncitor	h-om	20,1000	84,97	1 707,90
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	0,00	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	60,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,01	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	100,00	820,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	50,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	336,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	30,00
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			4 980,98
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,31
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	50 000,00	3 888,89
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1400	300,00	43,33

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	254,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	43,33
38	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc			3 492,53
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,31
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0470	55 000,00	2 444,44
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0019	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,7100	60,00	42,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	23,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	254,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	300,00	23,33
39	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 10 mm	10 buc			3 270,31
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,31
	10116153	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0470	50 000,00	2 222,22
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0019	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,7100	60,00	42,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	23,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	254,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	300,00	23,33
		3. Utilaj				
40		Panou de evidenta prin transformatoare decurent BZUM-TF-01-63 IP54	buc			3 850,00
	546454654	Panou de evidenta prin transformatoare decurent BZUM-TF-01-63 IP54	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.