

Amenajarea Scuarului in memoria victimelor catastrofei de la CAE Cernobil

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1.2 Lucrari de instalare a sistemului de iluminat exterior

Valoarea de deviz 207 058,2218 lei

Intocmit in prețuri curente 08.03.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren tare	m3	72,0000	101,6760 101,6760	7 320,6720 7 320,6720
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,0800	1 229,2000 0,0000	1 327,5360 0,0000
3	TsD01A	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 usor	m3	135,0000	8,2440 8,2440	1 112,9400 1 112,9400
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,3500	1 962,4560 403,9560	2 649,3156 545,3406

1	2	3	4	5	6	7
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0040	8 878,9000 6 091,4000	35,5156 24,3656
		<i>Total</i>	lei			12 445,9792
		<i>Asigurarea Medicala si Sociala</i>	24 %			2 160,7964
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			0,5575
		<i>Total</i>				14 607,3331
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,6 %			2 132,6706
		<i>Total</i>				16 740,0037
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 004,4002
		<i>Total</i>				17 744,4039
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				17 744,4039 9 003,3182
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	7,4100	3 447,3540 303,6540	25 544,8931 2 250,0761
7	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	7,4100	1 854,7722 627,4600	13 743,8623 4 649,4786
8	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,0400	2 706,8575 838,1400	108,2743 33,5256
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	7,4100	2 969,3580 298,1580	22 002,9428 2 209,3508
10		Cablu АПВБ6Шп-4x6 mm2	m	745,0000	4,4500 0,0000	3 315,2500 0,0000
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	0,0100	2 077,2700 567,9200	20,7727 5,6792
12		Cablu BBГ - 4x16 mm2	m	1,0000	4,2000 0,0000	4,2000 0,0000
13		Caramida	buc	4 814,0000	1,2000 0,0000	5 776,8000 0,0000
14		Nisip	t	41,0000	180,0000 0,0000	7 380,0000 0,0000
15	08-03-596-	Proiector, montat separat pe	100	0,0400	16 087,8600	643,5144

1	2	3	4	5	6	7
	1	constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500	buc		8 610,4000	344,4160
16		Lampa ДНАТ - 150	buc	4,0000	18,0000	72,0000
					0,0000	0,0000
17	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi NTV110M125	buc	38,0000	168,5629	6 405,3905
					104,8820	3 985,5160
18		Lampa ДРЛ-125	buc	106,0000	13,6000	1 441,6000
					0,0000	0,0000
19	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,0200	1 824,9750	36,4995
					531,2800	10,6256
20		Cablu КВБ6ШВ - 4x2.5 mm2	m	2,0000	15,0000	30,0000
					0,0000	0,0000
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	3,8000	488,6521	1 856,8780
					256,9380	976,3644
22		Conductor ПВ - 2,5	m	380,0000	2,6000	988,0000
					0,0000	0,0000
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C6A	buc	38,0000	168,9590	6 420,4420
					71,4480	2 715,0240
24	08-03-524-1	Cutie КП-У615А	buc	42,0000	354,7850	14 900,9700
					128,2400	5 386,0800
25	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	9,0000	181,3552	1 632,1968
					82,4400	741,9600
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, ИЦРН-П-24	buc	1,0000	203,6960	203,6960
					108,5460	108,5460
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C16A	buc	1,0000	168,9590	168,9590
					71,4480	71,4480
28	08-03-529-1	Contactator multi9 CT15961	buc	1,0000	403,8852	403,8852
					156,6360	156,6360
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	2,0000	168,9590	337,9180
					71,4480	142,8960

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, BA47-29/3/C10A				
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C6A	buc	1,0000	168,9590 71,4480	168,9590 71,4480
		<i>Total</i>	lei			113 607,903 6
		<i>Asigurarea Medicala si Sociala</i>	24 %			5 726,1769
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 722,3903
		<i>Total</i>				121 056,470 8
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			18 132,8934
		<i>Total</i>				260 245,835 0
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			15 614,7501
		<i>Total</i>				275 860,585 1
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				154 804,114 3 23 859,0703

		Total	lei		172 548,518 2
		TVA	20 %		34 509,7036
		Total			207 058,221 8
		Total de viz: Inclusiv salariu			207 058,2218 32 862,3885

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea Scuarului in
memoria victimelor catastrofei
de la CAE Cernobil**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1.2
Lucrari de instalare a sistemului de iluminat exterior**

Valoarea de deviz 207 058,2218 lei

Intocmit in prețuri curente 08.03.2021

№ 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 № 1.2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	521,4724	45,80	23 883,4359
2.	7137010011500	Electrician	h-om	14,4000	45,80	659,5200
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	181,6470	45,80	8 319,4326
Total manopera						32 862,3885

Materiale:

1.	101	Cablu АПВБ6Шп-4x6 mm2	m	745,0000	4,45	3 315,2500
2.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	16,80	0,0000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	2,80	0,0000
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0023	15,00	0,0345
5.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0002	12,00	0,0024
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	11 200,00	3,3600
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0059	8 600,00	50,7400
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	1 200,00	0,0000
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0741	18 000,00	1 333,8000
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0074	18 500,00	136,9000
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0016	1 050,00	1,6800
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0004	680,00	0,2720
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,7980	25,00	169,9500
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,1400	16,00	2,2400
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	15,8780	23,00	365,1940
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	63,4400	8,20	520,2080
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,5680	75,00	117,6000
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	63,4400	10,50	666,1200
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,7030	32,00	22,4960
20.	1019852	Vopsea	kg	6,6785	25,00	166,9625

21.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0003	2 500,00	0,7500
22.	111	Cablu BBГ - 4x16 mm2	m	1,0000	4,20	4,2000
23.	121	Caramida	buc	4 814,0000	1,20	5 776,8000
24.	145	Lampa ДНAT - 150	buc	4,0000	18,00	72,0000
25.	146	Lampa ДРЛ-125	buc	106,0000	13,60	1 441,6000
26.	201-9251	Suporti	kg	0,0000	8,50	0,0000
27.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	12,70	0,0000
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,4890	14 000,00	6 846,0000
29.	2358	Lampa ДРЛ-125	m	2,0000	15,00	30,0000
30.	235816	Conductor ПБ - 2,5	m	380,0000	2,60	988,0000
31.	321	Nisip	t	41,0000	180,00	7 380,0000
32.	5009031	Scoabe	10 buc	0,0360	125,85	4,5306
33.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,2188	350,00	426,5800
34.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,0400	12,45	37,8480
35.	5009061	Fisa de izolatie	buc	46,3600	6,80	315,2480
36.	5009062	Papuci de cablu	buc	432,5000	6,20	2 681,5000
37.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	94,0000	4,80	451,2000
38.	5009090	Profil de montaj	buc	6,6000	23,20	153,1200
39.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0625	165,25	10,3281
40.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1900	150,80	28,6520
41.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,1720	135,60	294,5232
42.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,5800	450,20	261,1160
43.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0960	260,00	24,9600
44.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0721	1 200,00	86,5200
45.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	1 140,00	0,0000
46.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	580,00	0,0000
47.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,0302	1 300,00	39,2600
48.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	4,0000	2,60	10,4000
49.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,3800	18,00	6,8400
50.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,6130	50,00	30,6500
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	2,2940	80,00	183,5200
Total materiale de constructii						34 458,9553

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	73,3576	350,00	25 675,1600
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	24,1156	120,00	2 893,8720
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	24,1156	80,00	1 929,2480
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	30,4000	45,00	1 368,0000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,8920	35,00	486,2200
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,0000
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la	h-ut	0,2200	45,00	9,9000

		statii mobile de compresare				
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7412	280,00	1 327,5360
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,0265	150,00	2 103,9750
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	11,8200	75,00	886,5000
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	6,0800	75,00	456,0000
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,1800	250,00	1 045,0000
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	73,3576	280,00	20 540,1280
		Total utilaje de constructii				58 732,5390

Total	lei	172 548,5 182
TVA	20 %	34 509,70 36
Total		207 058,2 218

Total deviz:

**207 058,2
218**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Amenajarea Scurului in memoria
victemelor catastrofei de la CAE Cernobil**

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. Lucrari de constructie				
1	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3			101,6760 101,6760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0200	45,80	92,52
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2000	45,80	9,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 320,6720
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 229,2000 0,0000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39	h-ut	4,3900	280,00	1 229,20

1	2	3	4	5	6	7
		mc buldoex				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 327,5360
3	TsD01A	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 usor	m3			8,2440 ----- 8,2440
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	45,80	8,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 112,9400
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 962,4560 ----- 403,9560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,80	403,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 649,3156
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			8 878,9000 ----- 6 091,4000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	45,80	6 091,40
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	16,80	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	2 500,00	187,50
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	2,60	2 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,5156
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 447,3540 ----- 303,6540
	1	Muncitor	h-om	6,6300	45,80	303,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	280,00	1 397,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 544,8931
7	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 854,7722 ----- 627,4600
	1	Muncitor	h-om	13,7000	45,80	627,46
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	11 200,00	0,45
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	8 600,00	6,85
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 000,00	180,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	18 500,00	18,48
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	680,00	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	25,00	6,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	165,25	1,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	135,60	5,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 200,00	11,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,5600	350,00	196,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	120,00	386,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	80,00	257,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	280,00	156,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 743,8623
8	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 706,8575 ----- 838,1400
	1	Muncitor	h-om	18,3000	45,80	838,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	11 200,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	8 600,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ -123"	t	0,00006	680,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	165,25	1,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	135,60	0,68
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 200,00	12,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	1 300,00	650,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,5600	350,00	196,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	120,00	511,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	80,00	340,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	280,00	156,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,2743
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 969,3580 ----- 298,1580
	1	Muncitor	h-om	6,5100	45,80	298,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	280,00	1 187,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 002,9428
10		Cablu АПВБ6Шп-4x6 mm2	m			4,4500 ----- 0,0000
	101	Cablu АПВБ6Шп-4x6 mm2	m	1,0000	4,45	4,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 315,2500
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			2 077,2700 ----- 567,9200
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,80	567,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	11 200,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	8 600,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ -123"	t	0,00006	680,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	165,25	1,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	135,60	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 200,00	12,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	1 300,00	650,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	120,00	360,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	80,00	240,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	280,00	109,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,7727
12		Cablu BBΓ - 4x16 mm2	m			4,2000 ----- 0,0000
	111	Cablu BBΓ - 4x16 mm2	m	1,0000	4,20	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,2000
13		Caramida	buc			1,2000 ----- 0,0000
	121	Caramida	buc	1,0000	1,20	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 776,8000
14		Nisip	t			180,0000 ----- 0,0000
	321	Nisip	t	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 380,0000
15	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			16 087,8600 ----- 8 610,4000
	1	Muncitor	h-om	188,0000	45,80	8 610,40
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0040	12,00	0,06
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	25,00	130,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,6100	45,80	256,94
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 050,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	350,00	108,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,45	9,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,80	82,96
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,80	7,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	135,60	2,71
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	80,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 856,8780
22		Conductor ПВ - 2,5	m			2,6000
						0,0000
	235816	Conductor ПВ - 2,5	m	1,0000	2,60	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			988,0000
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C6A	buc			168,9590
						71,4480
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,80	71,45
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	16,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	23,00	1,13
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,20	10,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,82
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІС-50"	buc	1,0000	4,80	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	135,60	2,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	260,00	0,26
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 420,4420
24	08-03-524-1	Cutie КП-У615А	buc			354,7850
						128,2400
	1	Muncitor	h-om	2,8000	45,80	128,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	16,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2710	23,00	6,23
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	75,00	1,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0090	32,00	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0680	25,00	1,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	14 000,00	140,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	6,20	25,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІС-50"	buc	1,0000	4,80	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	135,60	2,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	260,00	0,26
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0070	50,00	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	80,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,0110	350,00	3,85

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	35,00	4,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	75,00	17,25
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1400	75,00	10,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0110	280,00	3,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 900,9700
25	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			181,3552 82,4400
	1	Muncitor	h-om	1,8000	45,80	82,44
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	25,00	1,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	16,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	23,00	1,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,20	10,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	25,00	0,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	4,80	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	135,60	1,36
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	450,20	27,46
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	260,00	0,26
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 632,1968
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, ЦПН-II-24	buc			203,6960 108,5460
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,80	108,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	23,00	2,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere intema, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203,6960
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C16A	buc			168,9590 71,4480
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,80	71,45
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	16,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	23,00	1,13
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,20	10,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,82
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	4,80	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	135,60	2,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	260,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,9590
28	08-03-529-1	Contactator multi9 CT15961	buc			403,8852
						156,6360
	1	Muncitor	h-om	3,4200	45,80	156,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	16,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	23,00	8,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,20	10,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	32,00	0,61
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	14 000,00	126,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	6,20	25,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	4,80	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	135,60	2,71
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	450,20	13,96
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	260,00	0,78
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	50,00	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	80,00	3,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,0070	350,00	2,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	35,00	4,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	75,00	9,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	280,00	1,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,8852
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C10A	buc			168,9590
						71,4480
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,80	71,45
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	16,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	23,00	1,13
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,20	10,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,82
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	4,80	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	135,60	2,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	260,00	0,26
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,9180

1	2	3	4	5	6	7
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C6A	buc			168,9590 71,4480
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,80	71,45
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0010	16,00	0,02
	1011977	Saruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	23,00	1,13
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,20	10,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,50	12,81
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,82
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	4,80	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	135,60	2,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	260,00	0,26
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,9590

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.