

IMSP Institutul Mamei si Copilului (IMC)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de finisare: alimentarea cu energie electrica 0,4kV a blocului Prematuri
Lista cu cantitaile de lucrari Nr.4-1

Valoarea de deviz 524 109,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,8000	4 047,17 127,17	3 237,74 101,74
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	25,1000	110,32 110,32	2 769,07 2 769,07
3	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	76,7400	53,44 51,95	4 101,31 3 986,26
4	404-23	Caramida	buc	4 718,0000	6,00 0,00	28 308,00 0,00
5	408-93	Nisip	m3	38,3200	350,00 0,00	13 412,00 0,00
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietelena PE D 50 mm	1 km	0,0690	53 675,22 7 124,49	3 703,59 491,59
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietelena PE D110mm	1 km	0,2770	77 396,32 7 121,95	21 438,78 1 972,78
8	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, GOST2590-071 D25mm	10 buc	0,3000	590,30 444,47	177,09 133,34
9	pret de	Otel rotund GOST2590-	m	15,0000	65,00	975,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	71D25mm			0,00	0,00
10	08-02-472-2	Platbanda din otel 40x3 mm	100 m	0,4500	3 552,71 888,93	1 598,72 400,02
11	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj- Articole din metal	t	0,0150	22 946,67 3 320,00	344,20 49,80
12	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a asfaltului	m	72,0000	24,38 15,53	1 755,34 1 118,12
13	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	26,0000	36,95 36,95	960,69 960,69
14	RpDB37A1 k=7	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2	26,0000	86,22 86,22	2 241,60 2 241,60
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0170	235,29 0,00	4,00 0,00
16	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	26,0000	181,81 8,57	4 727,04 222,77
17	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	26,0000	122,05 6,43	3 173,30 167,08
		<i>Total</i>	lei			92 927,47
		<i>Cheltuieli de asigurari sociale</i>	24,00 %			3 507,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			1 490,44
		<i>Total</i>	100,00 +			97 925,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			1 958,51
		<i>Total</i>	100,00 +			99 883,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			3 995,36
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				103 879,35 18 122,43
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Demontare/Montare generator				

1	2	3	4	5	6	7
18	M1M02B	Demontarea utilajelor in stare asamblata, montate prin fixare pe pardoseala, fundatii sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-4 t	t	2,3000	1 899,60 795,10	4 369,07 1 828,73
19	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	2,3000	1 962,76 1 611,39	4 514,35 3 706,19
20	TrB22F1A D	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de peste 1,5 t	t	2,3000	9,16 3,73	21,07 8,57
		Total Demontare/Montare generator Inclusiv salariu				8 904,49 5 543,49
		2.2. Post de transformare PT-162,S3-F33,S4-F43, 630 kVA				
21	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6,0000	133,24 62,65	799,43 375,92
22	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana.Separator sarcina NH-Latr4A, EP, L8L8 1250A, EFEN	buc	2,0000	536,15 150,47	1 072,30 300,95
23	pret de piata	Sina AD 31T 6x60x6000 mm	buc	3,0000	81,60 0,00	244,80 0,00
24	RpEE24E	Demontarea separatoarelor de sarcina cu curent pina la 250 A	buc	8,0000	79,79 79,79	638,32 638,32
		Total Post de transformare PT-162,S3-F33,S4-F43, 630 kVA Inclusiv salariu				2 754,85 1 315,19
		2.3. Cabluri si conductori				
25	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	8,1000	1 832,43 348,60	14 842,69 2 823,69
26	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	8,1000	2 101,56 355,02	17 022,64 2 875,64
27	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	8,1000	2 507,08	20 307,31

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri si cutii pozate			1 542,24	12 492,14
28	pret de piata	Cablu АПВБ6ШП-1 4x240,0 -1,0	m	520,0000	258,40 0,00	134 368,00 0,00
29	pret de piata	Cablu АПВБ6ШП-1 5x150,0-1,0	m	145,0000	241,67 0,00	35 042,15 0,00
30	pret de piata	Cablu C2XY-F-1 10 x 2.5	m	145,0000	108,00 0,00	15 660,00 0,00
31	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 16 - 150 mm2	buc	10,0000	101,38 92,64	1 013,84 926,42
32	pret de piata	Papuci din aluminiu 150 mm2 DL-150	buc	10,0000	20,00 0,00	200,00 0,00
33	08-02-163-3	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	32,0000	115,85 107,10	3 707,12 3 427,20
34	pret de piata	Papuci din aluminiu 240 mm2 DL-240	buc	32,0000	28,60 0,00	915,20 0,00
35	08-02-396-6	Jgheab metalic neperforat 400 x 100 x 3000 m	100 m	0,1500	3 892,93 1 574,40	583,94 236,16
36	pret de piata	Jgheab metalic neperforat 400 x 100 x 3000 m	m	15,0000	108,80 0,00	1 632,00 0,00
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				245 294,89 22 781,25
		2.4. Mansoane				
37	08-02-165-9	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	14,0000	585,25 556,92	8 193,50 7 796,88
		Total Mansoane Inclusiv salariu				8 193,50 7 796,88
		<i>Total</i>	lei			265 147,73
		<i>Cheltuieli de asigurari sociale</i>	24,00 %			8 984,83
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			3 854,19
		<i>Total</i>	100,00 +			277 986,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35,00 %			13 102,88
		<i>Total</i>	100,00 +			291 089,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			11 643,59
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				302 733,22 59 524,52
		3. Utilaj				
		3.1. Post de transformare PT-162, S3-F33, S4-F43, 630 kVA				
38	pret de piata	Siguranta fuzibila NH-SI 4A, 800 A, GG	buc	6,0000	960,00 0,00	5 760,00 0,00
39	pret de piata	Separator de sarcina NH-Latr 4 A,EP,L8L8 1250 A,EFEN	buc	2,0000	3 600,00 0,00	7 200,00 0,00
		Total Post de transformare PT- 162, S3-F33, S4-F43, 630 kVA Inclusiv salariu				12 960,00
		3.2. Mansoane				
40	pret de piata	Manson de cuplare 150-240 mm2 4ΠΚΤΠ-1-150/240 (Б)	buc	12,0000	1 083,00 0,00	12 996,00 0,00
41	pret de piata	Manson de cuplare 150-240 mm2 5ΠΚΤΠ-1-150/240 (Б)	buc	2,0000	1 916,00 0,00	3 832,00 0,00
		Total Mansoane Inclusiv salariu				16 828,00
		<i>Total</i>	lei			29 788,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			357,46
		Total Utilaj Inclusiv salariu				30 145,46

		Total	lei	436 758,03
		TVA	20,00 %	87 351,61
		Total deviz: Inclusiv salariu	524 109,64 77 646,95	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №
Lucrari de finisare: alimentarea cu energie electrica 0,4kV a blocului Prematuri

Valoarea de deviz 524 109,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	640,57	53,55	34 302,53
2.	7123010010200	Betonist	h-om	20,88	53,55	1 118,12
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,28	53,55	389,85
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,92	53,55	638,32
5.	7212030022700	Sudor	h-om	8,26	53,55	442,32
6.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	34,15	53,55	1 828,73
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,95	53,55	3 263,87
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	126,31	53,55	6 763,90
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	59,80	53,55	3 202,29
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,90	53,55	101,74
Total manopera						77 646,95

Materiale:

1.	090753222222	Caramida	buc	4 718,00	6,00	28 308,00
2.	0907555554545	Sina AD 31T 6x60x6000 mm	buc	3,00	81,60	244,80
3.	09077665666	Nisip	m3	38,32	350,00	13 412,00
4.	09088999	Siguranta fuzibila NH-SI 4A,800A,GG	buc	6,00	960,00	5 760,00
5.	097788676654	Cablu АПвБ6Шп-1 4x240,0-1,0	m	520,00	258,40	134 368,00
6.	0998989888871	Otel round GOST2590-71 d25mm	m	15,00	65,00	975,00
7.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	20,00	0,00
8.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,05	20,00	1,00
9.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	25,00	0,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	14 000,00	0,00
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	3,00	0,03
12.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	2,50	0,00
13.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,02	20,00	0,40
14.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	100,00	0,00
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,87	45,00	84,15
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02	50,00	1,00
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,26	12,00	27,12
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,32	100,00	432,00
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,09	65,00	5,85
20.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,01	65,00	0,65

21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,32	6,00	25,92
22.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,06	18 500,00	1 110,00
23.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,06	35,00	2,10
24.	1019852	Vopsea	kg	0,09	42,00	3,78
25.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,03	3 800,00	114,00
26.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3,67	1 200,00	4 404,00
27.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,44	1 200,00	2 928,00
28.	123456444	Manson de cuplare 150-240 mm2 4ПКТп-1-150/240 (Б)	buc	12,00	1 083,00	12 996,00
29.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,16	350,00	56,00
30.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,26	15,00	18,90
31.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,05	3 800,00	190,00
32.	2010322958768	Traverse norm fag neimpr ct I L 260 m g 15 x 25 cm	buc	0,46	3 800,00	1 748,00
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	27 000,00	540,00
34.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,20	20,00	24,00
35.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,15	20,00	23,00
36.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	8,74	18,00	157,32
37.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	1,29	23,50	30,32
38.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,46	23,50	10,81
39.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,37	225,00	83,25
40.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,84	50,00	92,00
41.	23203226000401	Bitum	t	0,02	100,00	2,00
42.	23456787678	Manson de cuplare 150-240 mm2 5 ПКТп-1-150/240(Б)	buc	2,00	1 916,00	3 832,00
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,61	200,00	322,00
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,15	26,00	29,90
45.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,25	682,50	170,62
46.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,68	18,50	68,08
47.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,42	18,50	7,77
48.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,29	18,00	5,22
49.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	2,30	18,50	42,55
50.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,38	13,00	17,94
51.	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,69	40,00	27,60
52.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	13,80	2,80	38,64
53.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	13,80	1,50	20,70
54.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,23	38,00	8,74
55.	343545454	Papuci din aluminiu 240 mm 2 DL-240	buc	32,00	28,60	915,20
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,82	5,00	39,10
57.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	350,00	0,00
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,55	15,00	158,25
59.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,20	28,00	509,60
60.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,00	12,00	24,00
61.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,19	20,00	3,80
62.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,63	12,00	7,56
63.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	3,90	0,04
64.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,21	6,00	1,26
65.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"	kg	4,05	18,00	72,90
66.	530-01821	Tevi din polietilena PE D50mm	m	69,00	46,00	3 174,00
67.	530-01822	Tevi din polietilena PE D110 mm	m	277,00	70,00	19 390,00
68.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	7,56	20,00	151,20
69.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,04	50,00	2,00
70.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПД", latime 20-30 mm,	kg	2,25	29,00	65,25

		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
71.	545453334	Separator de sarcina NH-Latr 4A,EP,L8L8 1250 A.EFEN	buc	2,00	3 600,00	7 200,00
72.	6545434434	Papuci din aluminiu 150 mm2 DL-150	buc	10,00	20,00	200,00
73.	6565261216	Jgheab metalic neperforat 400 x 100 x 3000 m	m	15,00	108,80	1 632,00
74.	65686868686	Cablu AПББ6IIIП-1 5x150,0-1,0	m	145,00	241,67	35 042,15
75.	9898765453	Cablu C2XY-F-1 10x2.5	m	145,00	108,00	15 660,00
		Total materiale de construcții				302 721,56

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	89,17	200,00	17 834,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	52,00	30,00	1 560,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	52,00	30,00	1 560,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,37	25,00	34,25
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	123,48	2,00	246,96
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,98	25,00	74,50
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,22	150,00	183,00
8.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,16	250,00	40,00
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,01	200,00	2,00
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,73	150,00	109,50
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,96	350,00	3 136,00
12.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	21,17	20,00	423,40
13.	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	1,72	45,00	77,40
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,57	75,00	42,75
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,44	45,00	19,80
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,05	250,00	12,50
17.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,05	250,00	12,50
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,48	100,00	48,00
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	89,17	150,00	13 375,50
		Total utilaje de construcții				38 792,06

Total	lei	436 758,03
TVA	20,00 %	87 351,61

Total deviz:

**524 109,6
4**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IMSP Institutul Mamei si Copilului
(IMC)

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	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			4 047,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	53,55	127,17
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	350,00	3 920,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			110,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	53,55	110,32
3	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			53,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	53,55	51,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
4	404-23	Caramida	buc			6,00
	090753222222	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
5	408-93	Nisip	m3			350,00
	09077665666	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietelena PE D 50 mm	1 km			53 675,22
	1	Muncitor	h-om	133,0000	53,55	7 124,49
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	20,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 800,00	550,72
	530-01821	Tevi din polietilena PE D50mm	m	1 000,0000	46,00	46 000,00
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietelena PE D110mm	1 km			77 396,32
	1	Muncitor	h-om	133,0000	53,55	7 121,95
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	20,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 800,00	274,37
	530-01822	Tevi din polietilena PE D110 mm	m	1 000,0000	70,00	70 000,00
8	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, GOST2590-071 D25mm	10 buc			590,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	53,55	444,47
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20,00	1,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	100,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	34,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	26,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
9	pret de piata	Otel rotund GOST2590-71D25mm	m			65,00 0,00
	0998989888871	Otel round GOST2590-71 d25mm	m	1,0000	65,00	65,00
10	08-02-472-2	Platbanda din otel 40x3 mm	100 m			3 552,71 888,93
	1	Muncitor	h-om	16,6000	53,55	888,93
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	100,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 500,00	2 466,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	150,00	33,33
11	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj-Articole din metal	t			22 946,67 3 320,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	53,55	3 320,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2,50	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	12,00	320,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	65,00	43,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	27 000,00	18 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	200,00	400,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	383,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	150,00	300,00
12	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a asfaltului	m			24,38 15,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	53,55	15,53
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	682,50	2,37
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
13	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			36,95 36,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	53,55	36,95
14	RpDB37A1 k=7	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2			86,22 86,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	53,55	86,22
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			235,29 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	100,00	117,65
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	117,65
16	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			181,81 8,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	53,55	8,57
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,38
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,08
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,50	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	150,00	2,48
17	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			122,05 6,43
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	53,55	6,43
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 200,00	112,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,08
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	150,00	1,73
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Demontare/Montare generator				
18	M1M02B	Demontarea utilajelor in stare asamblata, montate prin fixare pe pardoseala, fundatii sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-4 t	t			1 899,60 795,10
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	14,8500	53,55	795,10
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0200	3 800,00	82,61
	2010322958768	Traverse norm fag neimpr ct I L 260 m g 15 x 25 cm	buc	0,2000	3 800,00	760,00
	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,3000	40,00	12,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	20,00	10,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,8000	18,00	50,40
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,5600	23,50	13,18
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,8000	50,00	40,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	15,00	4,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2500	75,00	18,59
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5300	150,00	79,57
19	2952270006614 M1H05B	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	h-ut t	0,7500	45,00	33,65 1 962,76 1 611,39
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	53,55	1 419,07
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	53,55	192,31
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,0000	18,50	18,50
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,6000	18,50	29,60
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	2,80	16,80
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	1,50	9,00
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	38,00	3,80
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	13,00	7,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,7000	200,00	140,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,5200	20,00	10,43
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	18,00	18,00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2000	23,50	4,70
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1600	225,00	36,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4000	5,00	17,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	15,00	3,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5000	26,00	13,00
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	250,00	5,43
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0700	250,00	17,39
20	TrB22F1AD	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de peste 1,5 t	t			9,16 3,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0700	53,55	3,73
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,43
		2.2. Post de transformare PT-162,S3-F33,S4-F43, 630 kVA				
21	08-03-523-1	Siguranța, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			133,24 62,65
	1	Muncitor	h-om	1,1700	53,55	62,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	12,00	1,90
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	35,00	0,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	28,00	56,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	3,90	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	50,00	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	29,00	0,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	100,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	150,00	0,50
22	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana.Separator sarcina NH-Latr4A, EP, L8L8 1250A, EFEN	buc			536,15 150,47
	1	Muncitor	h-om	2,8100	53,55	150,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	12,00	5,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	65,00	0,97
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	35,00	0,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	42,00	1,89
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	27 000,00	135,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	28,00	86,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	3,90	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	29,00	1,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	150,00	1,50
23	pret de piata	Sina AD 31T 6x60x6000 mm	buc			81,60 0,00
	090755554545	Sina AD 31T 6x60x6000 mm	buc	1,0000	81,60	81,60
24	RpEE24E	Demontarea separatoarelor de sarcina cu curent pina la 250 A	buc			79,79 79,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4900	53,55	79,79
		2.3. Cabluri si conductori				
25	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 832,43 348,60
	1	Muncitor	h-om	6,5100	53,55	348,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	200,00	847,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	150,00	635,93
26	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 101,56 355,02
	1	Muncitor	h-om	6,6300	53,55	355,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	150,00	748,52
27	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m			2 507,08 1 542,24
	1	Muncitor	h-om	28,8000	53,55	1 542,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	100,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	6,00	0,06
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	200,00	325,93
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	30,00	192,59
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	30,00	192,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	150,00	244,44

1	2	3	4	5	6	7
28	pret de piata	Cablu АПвБ6Шп-1 4x240,0 -1,0	m			258,40 0,00
	097788676654	Cablu АПвБ6Шп-1 4x240,0-1,0	m	1,0000	258,40	258,40
29	pret de piata	Cablu АПвБ6Шп-1 5x150,0-1,0	m			241,67 0,00
	65686868686	Cablu АПвБ6Шп-1 5x150,0-1,0	m	1,0000	241,67	241,67
30	pret de piata	Cablu C2XY-F-1 10 x 2.5	m			108,00 0,00
	9898765453	Cablu C2XY-F-1 10x2.5	m	1,0000	108,00	108,00
31	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 16 - 150 mm2	buc			101,38 92,64
	1	Muncitor	h-om	1,7300	53,55	92,64
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	20,00	0,02
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	25,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	20,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	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	0,0500	29,00	1,45
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	20,00	3,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	6,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
32	pret de piata	Papuci din aluminiu 150 mm2 DL-150	buc			20,00 0,00
	6545434434	Papuci din aluminiu 150 mm2 DL-150	buc	1,0000	20,00	20,00
33	08-02-163-3	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			115,85 107,10
	1	Muncitor	h-om	2,0000	53,55	107,10
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	20,00	0,02
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	25,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	20,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	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	0,0500	29,00	1,45
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	20,00	3,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	6,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
34	pret de piata	Papuci din aluminiu 240 mm2 DL-240	buc			28,60 0,00
	343545454	Papuci din aluminiu 240 mm 2 DL-240	buc	1,0000	28,60	28,60
35	08-02-396-6	Jgheab metalic neperforat 400 x 100 x 3000 m	100 m			3 892,93 1 574,40
	1	Muncitor	h-om	29,4000	53,55	1 574,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	309,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	100,00	1 253,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	65,00	26,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	6,00	75,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	200,00	213,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	25,00	228,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	25,00	53,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	150,00	160,00
36	pret de piata	Jgheab metalic neperforat 400 x 100 x 3000 m	m			108,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	6565261216	Jgheab metalic neperforat 400 x 100 x 3000 m	m	1,0000	108,80	108,80
		2.4. Mansoane				
37	08-02-165-9	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc			585,25 556,92
	1	Muncitor	h-om	10,4000	53,55	556,92
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0004	20,00	0,01
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	25,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	20,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	6,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	8,8200	2,00	17,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		3. Utilaj				
		3.1. Post de transformare PT-162, S3-F33, S4-F43, 630 kVA				
38	pret de piata	Siguranta fuzibila NH-SI 4A, 800 A, GG	buc			960,00 0,00
	09088999	Siguranta fuzibila NH-SI 4A,800A,GG	buc	1,0000	960,00	960,00
39	pret de piata	Separator de sarcna NH-Latr 4 A,EP,L8L8 1250 A,EFEN	buc			3 600,00 0,00
	545453334	Separator de sarcina NH-Latr 4A,EP,L8L8 1250 A.EFEN	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		3.2. Mansoane				
40	pret de piata	Manson de cuplare 150-240 mm2 4ПКТп-1-150/240 (Б)	buc			1 083,00 0,00
	123456444	Manson de cuplare 150-240 mm2 4ПКТп-1-150/240 (Б)	buc	1,0000	1 083,00	1 083,00
41	pret de piata	Manson de cuplare 150-240 mm2 5ПКТп-1-150/240 (Б)	buc			1 916,00 0,00
	23456787678	Manson de cuplare 150-240 mm2 5 ПКТп-1-150/240(Б)	buc	1,0000	1 916,00	1 916,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.