

Aprobat:
Președintele raionului
N. Draganel



**Conectarea generatorului la
IP Liceul Teoretic "Mihai
Eminescu" com. Sipoteni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

Formular desfășurat

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	CO06B3	PANOU GARD EURO zincat H=1,7m - 7buc; stilp ECO 18 L-1,7m - 8 buc; capac patrat 60*40 - 8 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 32 buc; beton M150 - 2,23 m3;	m	17,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,375
	7123030012500	Montator P.B	h-om	16,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,150
	2663102100001 5	Beton clasa M150	m3	2,230
	2732103646250	Panouri gard euro H-1,7m,L-2,5m	buc	7,000
	2710703700340 1	Capac patrat 60*40*8	buc	8,000
	2811106302005 1	Stilpi metalici inclusiv ECO 18 L-1,7m	buc	8,000
	1421202200525 023	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	32,000
2	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H-1,7m latimea 0,8 m; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=1,7m - 2 buc; capac patrat 50*50-2 buc; beton M 150 - 0,144 m3	m2	1,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,258
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,306
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,517
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile H-1,8m x b-0,8m (set)	set	1,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	5,440
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	5,440
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	5,440
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S	kg	0,136

1	2	3	4	5
		3097-80		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,156
	2663102100001 5	Beton clasa M150	m3	0,140
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,700
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,027
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru cablur T1 L=100m (200*900)	m3	18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,780
	7137010011500	Electrician	h-om	2,160
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	12,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,640
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint L=40m	m3	16,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,328
	7137010011500	Electrician	h-om	2,016
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	16,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,296
7	TsI09A	Incarcarea automobilelor cu pamint	100 m3	0,060
	2952160007208	Utilaj de incarcat tip Ks 1600-3600 prod. 800-1600 mc/h	h-ut	0,007
8	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km (6x1,45=8,7tone)	t	8,700
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,583
9	34-02- 003-1	Executarea conductelor din tevi de PVC: pina la 2 gauri, PVC- 110mm	1 km	0,008
	1	Muncitor	h-om	1,064
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	8,000
10	34-02- 003-1	Executarea conductelor din tevi de PVC: pina la 2 gauri, PVC 40mm	1 km	0,008
	1	Muncitor	h-om	1,064
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001
	530-0181	Tevi din PVC 40mm	m	8,000

1	2	3	4	5
11	500-90551	Compactor termorectabil YKPT-130/28	buc	20,000
	500-90551	Compactor termorectabil YKPT-130/28	buc	20,000
12	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe (pentru teren de beton sub diesel generator 160kVa)	m3	4,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,022
	7137010011500	Electrician	h-om	0,498
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,918
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	6,426
	2874115841033	Piulite uzuale patrata M 10	buc	1,836
	2874115825003	Suruburi uzuale patrata M 10 x 140 mm	buc	1,836
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,184
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,306
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,490
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,612
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,021
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003
	2320187315789	Decofrol	kg	0,734
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,770
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,752
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,035
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,372
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,743
15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C12/15 M200	m3	3,540
	7123010010200	Betonist	h-om	12,213
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,416
	2663102100000	Beton C12/15 M200	m3	3,683
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,124
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,885
Total				
Asigurari sociale * 24 %				
Cheltuieli de transport * 10 %				
Cheltuieli de regie * 14,5 %				
Beneficiu de deviz * 6 %				
Total Lucrari de				

1	2	3	4	5
constructie				
		2. Lucrari de montare		
16	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 (1,18t)	t	1,180
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	31,270
	7212030022700	Sudor	h-om	4,236
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,180
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,888
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	7,080
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,080
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,118
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,708
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,826
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,236
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,189
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,295
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,590
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,024
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,083
17	08-03-482-17	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	5,990
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,080
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,040
	1019247	Ulei de turbina	kg	2,400
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041
	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	0,030
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,090
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,270
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
18	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 (AAR tip ATS - 160 pentru generator FR77)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170

1	2	3	4	5
	1019852	Vopsea	kg	0,030
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,400
	1	Muncitor	h-om	3,316
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,032
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,312
20	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,400
	1	Muncitor	h-om	6,640
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,360
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,052
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,252
21	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	2,500
	1	Muncitor	h-om	86,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	33,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	33,500
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,000
	5009030	Flanse	10 buc	2,500
	5009031	Scoabe	10 buc	16,750
	5009061	Fisa de izolatie	buc	45,000
	5009070	Racordari	10 buc	4,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,825
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,750
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	17,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,825
22	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,600
	1	Muncitor	h-om	22,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,104
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,768
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,482
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,768

1	2	3	4	5
23	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hartie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm ²	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	5,190
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,030
	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	0,150
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,540
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,007
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030
24	08-02-163-3	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hartie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm ²	buc	4,000
	1	Muncitor	h-om	8,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	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	0,200
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,720
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040
25	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm ²	100 buc	0,100
	1	Muncitor	h-om	1,890
26	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm ²	100 buc	0,050
	1	Muncitor	h-om	1,420
27	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm ²	100 buc	0,100
	1	Muncitor	h-om	3,800
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,000
	1	Muncitor	h-om	6,630
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990
29	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1	100 m	1,100

1	2	3	4	5
		m, pina la: 6 kg		
	1	Muncitor	h-om	23,980
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,011
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,275
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,009
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,045
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,011
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,815
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,456
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,456
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,815
30	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,920
	1	Muncitor	h-om	5,989
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,901
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,901
31	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,080
	1	Muncitor	h-om	2,304
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,130
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,514
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,514
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,130
32	08-02-147-4	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: 6 kg	100 m	0,420
	1	Muncitor	h-om	10,626
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime	t	0,000

1	2	3	4	5
		1,0 mm		
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	0,756
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,009
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,042
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,105
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,512
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,453
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,453
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,512
33	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm ²	100 m	0,200
	1	Muncitor	h-om	1,022
	1019852	Vopsea	kg	0,010
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,014
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,068
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПООПП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,032
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,044
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,304
	400002	Automobile cu bbrd, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,044
34	08-02-147-5	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: 9 kg	100 m	0,200
	1	Muncitor	h-om	6,200
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	0,360
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,338
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,422
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,422
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,338
35	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul	100 m	0,800


1	2	3	4	5
		traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg		
	1	Muncitor	h-om	9,280
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001
	5009031	Scoabe	10 buc	1,440
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,017
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,080
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,020
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,208
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,168
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,200
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,168
36	08-02- 148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,400
	1	Muncitor	h-om	29,760
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,023
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	1,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,936
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,200
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,936
37	3332135- 18	Cablu (N) A2XSH sct.4x70mm2 (3,8kg/m)	m	160,000
	3332135-18	Cablu (N2XSH sct.4x70mm2 (3,8kg/m)	m	160,000
38	3332038- 11	Cablu ABSB 4x240mm2 (7,14kg/m)	m	20,000
	3332038-18	Cablu ABSV 4x240mm2 (7,14kg/m)	m	20,000
39	33310125- 10	Conductor APB 120,0 mm2	m	20,000
	33310125-10	Conductor APB 120,0mm2	m	20,000
40	3332027- 40	Cablu KBBGng 5x1,5mm2	m	160,000
	3332027-40	Cablu KBBGng 5x1,5mm2	m	160,000
41	3332128-	Cablu VVGng(A)-LSLTx	m	160,000

1	2	3	4	5
	21	5x4mm2 (0,492kg/m)		
	3332128-21	Cablu VVGng (A)-LSLTx 5x4mm2 (0,492kg/m)	m	160,000
42	210518-05	Manusa termocontractabila MIB 4x70-120	buc	3,000
	210518-05	Manusa termocontractabila MIB 4x70-120	buc	3,000
43	210518-06	Manusa termocontractabila MIB 4x150-240	buc	4,000
	210518-06	Manusa termocontractabila MIB 4x150-240	buc	4,000
44	33371015-031	Canal metalic perforat dimensiuni 100x100mm	m	40,000
	33371015-031	Canal metalic perforat dimensiuni 100x100mm	m	40,000
45	33371014-09	Canal metalic neperforat dimensiuni 100x100x1,0mm	m	20,000
	33371014-09	Canal metalic neperforat dimensiuni 100x100x1,0mm	m	20,000
46	201-9265-39	Tija filetata zincata M10x1M (uniplast)	buc	80,000
	201-9265-39	Tija filetata zincata M10x1M	buc	80,000
47	pret de firma	Piulite M10	buc	200,000
	3350047-10	Piulite M10	buc	200,000
48	pret de firma	Saiba M10	buc	200,000
	5009025-16	Saiba M10	buc	200,000
49	pret de firma	Ancora zincata M10 12x80	buc	200,000
	201-9265-40	Ancora zincata M10 12x80	buc	200,000
50	pret de firma	Papuc de cablu JG - 70	buc	10,000
	3350408-07	Papuc de cablu JG-70	buc	10,000
51	pret de firma	Papuc de cablu JG - 120	buc	5,000
	3350408-09	Papuc de cablu	buc	5,000
52	pret de firma	Papuc de cablu JG - 240	buc	10,000
	3350408-12	Papuc de cablu JG - 240	buc	10,000
53	pret de firma	Piulite M14	buc	10,000
	1-1	Piulite M14	buc	10,000
54	pret de firma	Saibe M14	buc	10,000

1	2	3	4	5
	1-2	Saibe M14	buc	10,000
55	pret de firma	Bulon de ancorare M14	buc	10,000
	1-3	Bulon de ancorare M14	buc	10,000
56	pret de firma	Piulite M12	buc	10,000
	1-4	Piulite M12	buc	10,000
57	pret de firma	Saiba M12	buc	10,000
	1-5	Saiba M12	buc	10,000
58	pret de firma	Bulon de ancorare M12	buc	10,000
	1-6	Bulon de ancoare M12	buc	10,000
59	pret de firma	Piulite M10	buc	10,000
	1-7	Piulite M10	buc	10,000
60	pret de firma	Saiba M10	buc	10,000
	1-8	Saiba M10	buc	10,000
61	pret de firma	Bulon de ancorare M10	buc	10,000
	1-9	Bulon de ancoare M10	buc	10,000
62	pret de firma	Teava gofrata PVH d-32mm	m	250,000
	1-10	Teava gofrata PVH d-32mm	m	250,000
63	pret de firma	Caramida	buc	350,000
	1-11	Caramida	buc	350,000
64	pret de firma	Nisip	m3	10,000
	1-12	Nisip	m3	10,000
65	ARA 160	Anclansarea automata a rezervei (ATS) cu servodirectie 160A pentru generator FR77	set	1,000
	1-13	ATS 160A pentru generator FR 77	set	1,000
Total				
Asigurare sociala (II3) * 24 %				
Cheltuieli de transport (II3+Asigur) * 10 %				
Cheltuieli de depozitare (II3+Asigur+Cheltu) * 1,2 %				

1	2	3	4	5
Cheltuieli de regie (PI3+Asigur+Cheltu) * 76 %				
Beneficiu de deviz (PI3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Cheltu) * 6 %				
Total Lucrari de montare				
Total				
TVA (PI3) * 20 %				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

Bejenari S. 
 Florian A. 