

Obiect: IMSP Spitalul clinic municipal de ftiziopneumologie Lucrari de instalare a generatorului electric in mun Chisinau, str. Grenoble 147

Investitor : IMSP Spitalul clinic municipal de ftiziopneumologie

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. 1. Lucrari de constructie. 1.1. Volume pentru lucrarile de constructie 1.1.1. Lucrari de terasamente Coeficient k1=1.34				
1	TsA16F2	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren tare cu obstacol	m3			469.10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.7400	84.97	425.84
	7137010011500	Electrician	h-om	0.3800	84.97	43.27
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			505.14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	84.97	102.47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	130.00	191.62
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut.	0.2100	250.00	70.35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0.4200	250.00	140.70
3	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3			141.19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.2400	84.97	141.19
4	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II (incarcarea pamintului surplus)	100 m3			1,082.08
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	3.2300	250.00	1,082.08
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			60.97
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut.	0.1820	250.00	60.97
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			175.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	84.97	41.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0040	120.00	0.67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0.4000	250.00	134.00
7	21	Caramida	buc			6.70
	21	Caramida	buc		5.00	6.70
		2. 1.1.2. Lucrarile de constructie Coeficient k2=1.34				
8	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110x6,3 mm PE 80 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1.02	m			3.85
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	0.0115	250.00	3.85
9	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	m			3.85

1	2	3	4	5	6	7
		alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de (teava curagata cu pereti dubli d=50 mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1.02				
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut.	0.0115	250.00	3.85
10	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Forarea mecanizata a gaurilor cu d=5 cm in elementele din beton cu grosimea pina la 20 cm) Materiale marunte=1.05	buc			33.77
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1200	84.97	13.66
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut.	0.0600	250.00	20.10
11	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			34.15
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0400	84.97	4.55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2600	84.97	29.60
		3. 1.1.3. Lucrari de desfacere b=0,5 si restabilire trotuar b=0,7 Coeficient k3=1.34				
12	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la trotuar	m			132.21
	7123010010200	Betonist	h-om	0.2900	84.97	33.02
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.0035	150.00	0.70
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut.	0.2940	250.00	98.49
13	DII109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			707.92
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6000	84.97	182.17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0.0191	250.00	6.42
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut.	0.7750	250.00	259.67
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut.	0.7750	250.00	259.67
14	DII118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			24.32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1430	84.97	16.27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0.0239	250.00	8.05
15	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (betonasfaltic+pietris)	100 m3			871.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2.6000	250.00	871.00
16	TsI50C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 21 km	t			110.22
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut.	0.3290	250.00	110.22
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			184.77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	84.97	43.27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0050	120.00	0.81
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0.4200	250.00	140.69
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire M-300, h=10 cm	m3			293.02
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2700	120.00	204.22
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0.0420	250.00	14.08
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0.2180	250.00	73.04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0.0050	250.00	1.68
19	DB20A	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 3,0 cm, cu asternere manuala	m2			101.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2100	84.97	23.91
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0720	800.00	77.18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	150.00	0.40
		4. 1.1.4. Fundatie sub generator Coeficient k4=1.34				

1	2	3	4	5	6	7
20	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			256.19
	9310060019901	Chesonier	h-om	2.2500	84.97	256.19
21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (astupare la timppane fundatie)	m3			35.30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	84.97	35.30
22	TsD04A	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			99.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.8700	84.97	99.06
23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (imprastiere pamint surplus)	m3			35.30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	84.97	35.30
24	RCsB26A	Montari de prefabricate cu volum pina la 2 mc/buc cu mentinerea in cirligul macaralei pina la sprijinirea si sudarea pe contur a placarilor metalice de prindere Material marunt (ciment, nisip etc)=1.01	m3			260.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.0500	84.97	119.56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0.4200	250.00	140.70
		5. 1.1.5. Pavaj Coeficient k5=1.34				
25	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv (nivelare si compactare fundatie sub pavaj)	100m2			1,430.15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.0300	84.97	1,028.15
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut.	1.2000	250.00	402.00
26	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			34.04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2560	84.97	29.15
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut.	0.0146	250.00	4.89
27	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavele din beton vibropresat h=60 mm tip Caramida dimensiuni 100x200x50 buc/m2)	m2			263.55
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	84.97	66.06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	84.97	1.80
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1.0150	60.00	81.61
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	50.00	107.20
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0428	120.00	6.88
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 15x22 cm - bordura tip 1000x200x80 cm	m			86.42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	84.97	13.66
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	84.97	20.49
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0480	600.00	38.59
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	10.00	13.67
		6. 1.1.6. Gard				

1	2	3	4	5	6	7
		Coeficient k6=1.34				
29	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (gard din panouri ECO H=2,0 m L=2,5 m, D=3,9 mm zincat- 9 buc, stilpi cu element de capat 56x36x1,5 mm,L=2,5 m- 11 buc, inclusiv elemente de fixare, fundatie din beton C20/25 pentru stilpi 0,3x0,3x0,8m) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1.027	m			1,588.66
	22901	Gard ECO	buc		23,000.00	1,588.66
30	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Material marunt (cuie, sirma de otel)=1.027	m			14,591.11
	22902	Portita tip Eurogard	buc		9,800.00	14,591.11
		7. Capitolul 2.Lucrari de montare.Capitolul 2.1 Lucrari de montare retele Coeficient k7=1.34				
31	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie) 500x600x220	buc			3,074.21
	7137010011510	Electromontator	h-om	27.0000	84.97	3,074.21
32	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie) 600x800x260	buc			3,074.21
	7137010011510	Electromontator	h-om	27.0000	84.97	3,074.21
33	RpEP01A	Montarea AAR	buc			3,074.22
	7137010011510	Electromontator	h-om	27.0000	84.97	3,074.22
34	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			352.77
	1	Muncitor	h-om	2.7600	84.97	314.25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	45.00	4.22
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	85.00	5.35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0.1300	150.00	26.13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0.0060	350.00	2.81
35	08-03-522-28	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 250 A	buc			698.94
	1	Muncitor	h-om	5.9400	84.97	676.33
	1019852	Vopsea	kg	0.1350	85.00	15.38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0.0090	250.00	3.01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0.0090	350.00	4.22
36	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			1,489.62
	1	Muncitor	h-om	11.6000	84.97	1,320.78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0.2100	250.00	70.35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0.2100	350.00	98.49
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			7,115.20
	1	Muncitor	h-om	12.4000	84.97	1,411.86
	2288c	Cablu KBBГ НГ 7x2,5 мм2	m		35.00	4,168.89
	2288b	Cablu АИВ 1x70 мм2	m		41.00	1,220.89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0.3900	250.00	130.65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0.3900	350.00	182.91

1	2	3	4	5	6	7
38	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			3,861.00
	1	Muncitor	h-om	25.3000	84.97	2,880.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1.2200	250.00	408.50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1.2200	350.00	572.00
39	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			275,939.50
	1	Muncitor	h-om	28.8000	84.97	3,279.00
	2288e	Cablu BBI _{HF} LS 5x70 mm ²	m		810.00	271,350.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1.6300	250.00	546.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1.6300	350.00	764.50
40	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			2,557.49
	1	Muncitor	h-om	14.2000	84.97	1,616.81
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1.1700	250.00	391.95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1.1700	350.00	548.73
41	08-02-147-3	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: 3 kg	100 m			2,603.54
	1	Muncitor	h-om	18.7000	84.97	2,129.18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0.5900	250.00	197.65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0.5900	350.00	276.71
42	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			255,494.17
	1	Muncitor	h-om	23.2000	84.97	2,641.53
	2288j	Cablu AПBБШB 1 5x70 MM ²	m		235.00	251,920.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1.1600	250.00	388.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1.1600	350.00	544.03
43	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4,766.85
	1	Muncitor	h-om	6.6300	84.97	754.89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4.9900	250.00	1,671.65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4.9900	350.00	2,340.31
44	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4,150.19
	1	Muncitor	h-om	6.5100	84.97	741.23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4.2400	250.00	1,420.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4.2400	350.00	1,988.56
45	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm ²	buc			2,107.61
	1	Muncitor	h-om	6.7500	84.97	768.55
	22881	Manson terminal 4x95 mm ²	buc		720.00	964.80
	228912	Кабельные капы 102L044-R05/S	buc		85.00	341.70
	22813	Гильзы	buc		15.00	30.15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0.0030	250.00	1.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0.0030	350.00	1.41
46	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			503,879.67
	1	Muncitor	h-om	31.7000	84.97	3,609.33
	22814	Jgheab 6m	m		170.00	91,120.00
	22815	Jgheab 3m	m		150.00	20,100.00
	22818	Cornier metalic 60x60x2 mm ²	m		77.00	20,636.00
	22816	Jheab 6m	m		120.00	32,160.00
	22817	Крепление кабеля к фасаду SFW50	buc		125.00	335,000.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut.	1.5600	250.00	522.67

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1.5600	350.00	731.67
47	08-02-396-11	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 6 m (blocuri)	100 m			5,954.58
	1	Muncitor	h-om	44.6000	84.97	5,078.17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1.0900	250.00	365.17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1.0900	350.00	511.25
48	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			8,970.00
	1	Muncitor	h-om	62.2000	84.97	7,082.00
	22819	Constructii metalice sub utilaj	TH		800.00	1,072.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1.7400	350.00	816.00
49	MsCF15A	Inercarea panourilor metalice sau dulapurilor metalice	buc			1,935.62
	7245080020559	Electrician automatizare	h-om	17.0000	84.97	1,935.62
		8. Capitolul 2.2. Montare generator Coeficient k8=1.34				
50	08-03-482-8	INSTALAREA MASINILOR Masina de curent alternativ sau continuu, masa pina la 1,2 t (Generator)	buc			3,751.69
	1	Muncitor	h-om	24.3000	84.97	2,766.79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	2.1000	350.00	984.90
51	08-03-482-17	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t	buc			183.71
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0.2700	500.00	180.90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0.0060	350.00	2.81
52	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			38,013.06
	1	Muncitor	h-om	21.3000	84.97	2,425.24
	22820	Fisie 40x4 mm	m		250.00	35,470.59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0.2500	350.00	117.24
53	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm (18m/ 36 kg)	100 m			22,614.33
	1	Muncitor	h-om	21.3000	84.97	2,425.22
	22821	Otel rotund diam 18 mm	m		150.00	20,100.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0.1900	350.00	89.11
54	MsCF22A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			523.76
	7137010011510	Electromontator	h-om	4.6000	84.97	523.76
		9. Capitolul 3. Utilaj. Coeficient k9=1.34				
55		Dulap de distributie ABS din plastic cu contrapanou 500x600x220	buc			4,690.00
	7446565221	Dulap de distributie ABS din plastic cu contrapanou 500x600x220	m3		3,500.00	4,690.00
56		Dulap de distributie ABS din plastic cu contrapanou 600x800x260	buc			7,370.00
	7446565222	Dulap de distributie ABS din plastic cu contrapanou 500x600x220	m3		5,500.00	7,370.00
57		Panou AAR	buc			2,680.00
	7446565223	Panou AAR	m3		2,000.00	2,680.00
58		Comutator transfer sarcina (AVR) 4P 160 A 2/1	buc			13,400.00
	7446565224	Comutator transfer sarcina (AVR) 4P 160A 2/1	buc		10,000.00	13,400.00
59		Comutator transfer sarcina (AVR) 4P 100 A 2/1	buc			10,720.00
	7446565225	Comutator transfer sarcina (AVR) 4P 160A 2/1	buc		8,000.00	10,720.00
60		Adaptor pe bare de forta AD 160A - 60 250A	buc			10,720.00
	7446565226	Adaptor pe bare de forta AD 160A-60 250A	buc		8,000.00	10,720.00
61		Adaptor pe bare de forta AD 160A - 60 160A	buc			335.00
	7446565227	Adaptor pe bare de forta AD 160A-60 160A	buc		250.00	335.00
62		Intrerupator automat electronic 3P 250 A BA88-35/M6E250H	buc			3,886.00
	7446565228	Intrerupator automat electronic 3P 250A BA88-35/M6E250H	buc		2,900.00	3,886.00
63		Intrerupator automat electronic 3P 250 A	buc			3,216.00

1	2	3	4	5	6	7
		BA88-35/M6E160H				
	7446565229	Intreupator automat electronic 3P 250A BA88-35/M6E250H	buc		2,400.00	3,216.00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SC "Promo-Solutii" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.