

**Reconstructia sediului punctului
de operare terestra SMURD din
or. Cantemir, str. Testemiteanu,
nr. 18**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

OFERTA 4-1
Retele exterioare 0,4KW

Valoarea de deviz 122 880 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. 1. Lucrari de constructii				
1	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	1,600	493,84 221,84	790,15 354,95
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	4,000	16,82 16,82	67,29 67,29
3	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	3,800	58,35 58,35	221,74 221,74
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	3,800	51,58 0,00	196,00 0,00
5	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,800	391,52 60,45	313,22 48,36
6	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	2,400	457,12 60,45	1 097,08 145,09
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,006	128,33 0,00	0,77 0,00
8	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	8,000	273,88 8,41	2 191,03 67,29
9	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	8,000	183,89 6,31	1 471,11 50,47

1	2	3	4	5	6	7
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	4,000	180,54 35,22	722,17 140,89
11	TsA02E	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 mijlociu	m3	50,400	69,39 69,39	3 497,38 3 497,38
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	13,000	70,41 2,84	915,37 36,90
13	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	50,000	82,26 9,57	4 112,89 478,39
14	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,400	2 169,89 348,54	3 037,84 487,95
15	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,770	1 889,95 342,25	1 455,26 263,53
16	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	42,000	50,99 50,99	2 141,70 2 141,70
		<i>Total</i>	lei			22 231,00
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 800,43
		<i>Total</i>	100,00 +			24 031,43
		<i>Transportarea</i>	10,00 %			912,67
		<i>Total</i>	100,00 +			24 944,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			2 244,97
		<i>Total</i>	100,00 +			27 189,07
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			815,67
		Total 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				28 004,74 8 001,93
		2. Lucrari de montare				
17	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,000	309,11 309,11	309,11 309,11
18	08-03-524-8	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei	buc	1,000	382,35 234,99	382,35 234,99

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 250 A				
19	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	1,000	131,79 124,59	131,79 124,59
20	08-03-527-2	Cutie cu intreruptor cu pirghie tripolar si condensatori, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 160 A	buc	1,000	279,84 236,56	279,84 236,56
21	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	45,74 45,74	45,74 45,74
22	08-03-524-16	Asamblare din citeva cutii montata pe constructii pe perete sau coloana, cu un intreruptor cu pirghie tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, curent pina la 100 A	buc	1,000	212,56 155,08	212,56 155,08
23	08-01-081-3	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 12	buc	1,000	64,50 59,40	64,50 59,40
24	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,000	634,57 183,47	634,57 183,47
25	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,870	488,90 488,90	425,34 425,34
26	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,630	1 219,62 1 219,62	768,36 768,36
27	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,200	1 219,60 1 219,60	243,92 243,92
28		Cablu АПвЭБ6IIIп 4x70mm2	m	150,000	109,00 0,00	16 350,00 0,00
29		Cablu BBГГГ(A)-LSLTx5x35mm2	m	20,000	325,00 0,00	6 500,00 0,00
30	08-02-159-3	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,000	138,26 138,26	276,52 276,52
31	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,040	1 545,50 1 545,50	61,82 61,82
32		Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x150x2000mm	m	4,000	218,00 0,00	872,00 0,00
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,100	2 833,60 872,70	283,36 87,27

1	2	3	4	5	6	7
34	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,080	1 259,12 935,75	100,73 74,86
35		Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x150x2000mm	m	0,300	218,00 0,00	65,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 007,91
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			739,58
		<i>Total</i>	100,00 +			28 747,49
		<i>Transportarea</i>	10,00 %			2 466,04
		<i>Total</i>	100,00 +			31 213,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			1 643,52
		<i>Total</i>	100,00 +			32 857,05
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			985,72
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				33 842,77 3 287,03
		3. Utilaj				
36		Intrerupator cu singurate gabarit 00, 160A, cu 3 sigurate fuyibile NH00 I=125A	buc	1,000	4 850,00 0,00	4 850,00 0,00
37		Dulap montat pe perete, 1250x650x325mm, IP54, BYUM-TF-01-100	buc	1,000	6 800,00 0,00	6 800,00 0,00
38		Intrerupator cu pirghie BP32И-316 250A, A30220	buc	1,000	1 125,00 0,00	1 125,00 0,00
39		Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip YMG 310 CR	buc	1,000	5 180,00 0,00	5 180,00 0,00
40		Panou de tip ППБ, 3P,100A, cu 3 sigurate fuyibile de tip ППНИ-33, I=100A	buc	1,000	8 500,00 0,00	8 500,00 0,00
41		Protectie la supratensiuni ОПС1-В/4P	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
42		Dulap ABP-100-10	buc	1,000	12 000,00 0,00	12 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 555,00

		Total	lei			102 400
		TVA	20,00 %			20 480
		Total deviz: Inclusiv salariu				122 880 11 288

**Reconstructia sediului punctului
de operare terestra SMURD din
or. Cantemir, str. Testemiteanu,
nr. 18**

Formular Nr.3
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

OFERTA 4-1
Retele exterioare 0,4KW

Valoarea de deviz 122 880 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 № 01-01-2000:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	70,942	52,57	3 729,40
2.	7129020012800	Pavator	h-om	5,760	52,57	302,80
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,240	52,57	117,76
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,518	52,57	342,65
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,880	52,57	309,11
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	120,118	52,57	6 314,60
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,284	52,57	172,64
		Total manopera				11 288

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,550	36,00	19,80
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,320	85,00	27,20
3.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,013	14 000,00	182,00
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,128	1 850,00	2 086,80
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,752	1 850,00	1 391,20
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,048	550,00	26,40
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	230,00	8,28
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,049	230,00	241,27
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,146	280,00	880,88
10.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,046	14 000,00	644,00
11.	23203226000401	Bitum	t	0,006	12,00	0,07
12.	25132066215001	Banda de avertizare	m	68,040	12,00	816,48
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,180	950,00	171,00
14.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	4,020	100,00	402,00
15.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,128	14,00	1,79
16.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,088	14,00	1,23
17.	28	Cablu АПвзБ6Шп 4x70 mm2	m	150,000	109,00	16 350,00
18.	29	Cablu ВВГнг(А)-LSLTx 5x35 mm2	m	20,000	325,00	6 500,00
19.	325212167100011	Teava polietilena PVC d-50	m	13,039	45,00	586,75
20.	3253212167100011	Teava polietilena PVC d-90	m	50,250	50,00	2 512,50
21.	34	Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x150x2000 mm	m	4,300	218,00	937,40
22.	36	Intrerupator cu sigurante gabarit 00, 160A, cu 3 sigurante fuzibile NH00 I=125 A	buc	1,000	4 850,00	4 850,00

23.	37	Dulap montat pe perete, 1250x650x325mm, IP54, BZUM-TF-01-100	buc	1,000	6 800,00	6 800,00
24.	38	Intrerupator cu pirghie BP32И-31, 250A, A30220	buc	1,000	1 125,00	1 125,00
25.	39	Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip "ZMG 310 CR"	buc	1,000	5 180,00	5 180,00
26.	40	Panou de tip ППВ, 3P, 100A, cu 3 sigurate fuzibile de tip ППНН-33, I=100A	buc	1,000	8 500,00	8 500,00
27.	41	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/4P	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
28.	42	Dulap ABP-100-10	buc	1,000	12 000,00	12 000,00
Total materiale de construcții						74 341

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	10,251	200,00	2 050,20
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,888	45,00	39,96
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,280	165,00	211,20
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,520	45,00	113,40
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,002	350,00	0,70
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,713	165,00	117,64
7.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,280	175,00	224,00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,360	32,00	11,52
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,520	192,00	483,84
10.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,980	200,00	196,00
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,073	192,00	14,02
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	45,00	9,00
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,251	165,00	1 691,42
Total utilaje de construcții						5 163

Total	lei	102 400
TVA	20,00 %	20 480

Total deviz:

122 880

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. 1. Lucrari de constructii				
1	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			493,84 221,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	52,57	221,84
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	165,00	132,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	175,00	140,00
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			16,82 16,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	52,57	16,82
3	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			58,35 58,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,57	58,35
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			51,58 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	200,00	51,58
5	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			391,52 60,45
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	52,57	60,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	230,00	301,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	165,00	25,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	192,00	4,33
6	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			457,12 60,45
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	52,57	60,45
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	280,00	367,03
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	165,00	25,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	192,00	4,40
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			128,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12,00	11,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	116,67
8	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			273,88 8,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	52,57	8,41
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 850,00	260,85
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	550,00	1,65
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	14,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	165,00	2,74
9	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			183,89 6,31

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	52,57	6,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	550,00	1,65
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	165,00	1,88
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			180,54 35,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,57	7,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	52,57	27,34
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	950,00	42,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	230,00	2,07
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	100,00	100,50
11	TsA02E	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 mijlociu	m3			69,39 69,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,57	69,39
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			70,41 2,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,57	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,57	0,95
	325212167100011	Teava polietilena PVC d-50	m	1,0030	45,00	45,13
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	12,00	12,96
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	192,00	7,68
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
13	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			82,26 9,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	52,57	6,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	52,57	3,21
	3253212167100011	Teava polietilena PVC d-90	m	1,0050	50,00	50,25
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	12,00	12,96
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	192,00	7,68
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
14	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 169,89 348,54
	1	Muncitor	h-om	6,6300	52,57	348,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	165,00	823,35
15	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 889,95 342,25
	1	Muncitor	h-om	6,5100	52,57	342,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	200,00	848,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	165,00	699,65
16	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			50,99 50,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	52,57	50,99
		2. Lucrari de montare				
17	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			309,11 309,11

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	52,57	309,11
18	08-03-524-8	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 250 A	buc			382,35 234,99
	1	Muncitor	h-om	4,4700	52,57	234,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	14 000,00	140,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	32,00	7,36
19	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			131,79 124,59
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	36,00	7,20
20	08-03-527-2	Cutie cu intreruptor cu pirghie tripolar si condensatori, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 160 A	buc			279,84 236,56
	1	Muncitor	h-om	4,5000	52,57	236,56
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 000,00	42,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,28
21	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			45,74 45,74
	1	Muncitor	h-om	0,8700	52,57	45,74
22	08-03-524-16	Asamblare din citeva cutii montata pe constructii pe perete sau coloana, cu un intreruptor cu pirghie tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, curent pina la 100 A	buc			212,56 155,08
	1	Muncitor	h-om	2,9500	52,57	155,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 000,00	42,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0900	32,00	2,88
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
23	08-01-081-3	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 12	buc			64,50 59,40
	1	Muncitor	h-om	1,1300	52,57	59,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	85,00	5,10
24	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			634,57 183,47
	1	Muncitor	h-om	3,4900	52,57	183,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	36,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	85,00	22,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	14 000,00	420,00
25	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			488,90 488,90
	1	Muncitor	h-om	9,3000	52,57	488,90
26	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 219,62 1 219,62
	1	Muncitor	h-om	23,2000	52,57	1 219,62
27	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 219,60 1 219,60
	1	Muncitor	h-om	23,2000	52,57	1 219,60
28		Cablu АПвЭБ6IIIп 4x70mm2	m			109,00 0,00
	28	Cablu АПвЭБ6IIIп 4x70 mm2	m	1,0000	109,00	109,00
29		Cablu ББГНГ(А)-LSLTx5x35mm2	m			325,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	29	Cablu ВВГнг(А)-LSLTx 5x35 mm2	m	1,0000	325,00	325,00
30	08-02-159-3	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			138,26
						138,26
	1	Muncitor	h-om	2,6300	52,57	138,26
31	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			1 545,50
						1 545,50
	1	Muncitor	h-om	29,4000	52,57	1 545,50
32		Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x150x2000mm	m			218,00
						0,00
	34	Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x150x2000 mm	m	1,0000	218,00	218,00
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 833,60
						872,70
	1	Muncitor	h-om	16,6000	52,57	872,70
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	14 000,00	1 820,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	45,00	140,90
34	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 259,12
						935,75
	1	Muncitor	h-om	17,8000	52,57	935,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	45,00	323,38
35		Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x150x2000mm	m			218,00
						0,00
	34	Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x150x2000 mm	m	1,0000	218,00	218,00
		3. Utilaj				
36		Intrerupator cu singurate gabarit 00, 160A, cu 3 sigurate fuyibile NH00 I=125A	buc			4 850,00
						0,00
	36	Intrerupator cu sigurate gabarit 00, 160A, cu 3 sigurate fuzibile NH00 I=125 A	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
37		Dulap montat pe perete, 1250x650x325mm, IP54, BYUM-TF-01-100	buc			6 800,00
						0,00
	37	Dulap montat pe perete, 1250x650x325mm, IP54, BZUM-TF-01-100	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
38		Intrerupator cu pirghie BP32И-316 250A, A30220	buc			1 125,00
						0,00
	38	Intrerupator cu pirghie BP32И-31, 250A, A30220	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
39		Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip YMG 310 CR	buc			5 180,00
						0,00
	39	Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip "ZMG 310 CR"	buc	1,0000	5 180,00	5 180,00
40		Panou de tip ПРВ, 3P,100A, cu 3 sigurate fuyibile de tip ППНН-33, I=100A	buc			8 500,00
						0,00
	40	Panou de tip ПРВ, 3P, 100A, cu 3 sigurate fuzibile de tip ППНН-33, I=100A	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
41		Protectie la supratensiuni ОПС1-В/4P	buc			2 100,00
						0,00
	41	Protectie la supratensiuni ОПС1-В/4P	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
42		Dulap ABP-100-10	buc			12 000,00
						0,00
	42	Dulap ABP-100-10	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00

