

**Reconstructia Sectorului de
politie din str. Stefan cel Mare,
nr.63 , s. Ustia , raionul Dubasari**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4. Echipament electric de forta.
Iluminat electric interior**

4. Echipament electric de forta. Iluminat electric interior

Valoarea de deviz 231 984,86 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	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,0000	63,73 63,73	764,73 764,73
2	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	10,0000	76,47 76,47	764,73 764,73
3	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,0000	38,47 36,54	461,65 438,44
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	10,0000	26,73 20,39	267,30 203,93
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,0200	5 162,50 2 965,50	103,25 59,31
6		Провода изолированные самонесущие с алюминиевыми жилами сеч. 3x16+1x25кв.мм СИП-2А	m	20,0000	43,12 0,00	862,40 0,00
Cheltuieli directe			lei			3 224,06
Contributii asigurari sociale				24,00 %		535,47

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport		10,00 %		94,14
		Beneficiu de deviz		6,00 %		231,22
Total 1. Lucrari de constructii						4 084,89
Incluziv salariu						2 231,14
		2. 2. Lucrari de montaj				
		2.1. 2.1. Электрооборудование				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350//Шкаф учета "BZUM"	buc	1,0000	312,90 201,38	312,90 201,38
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,0000	367,17 197,13	734,34 394,26
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 110 CR, ~380B	buc	1,0000	79,72 73,92	79,72 73,92
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350//Щиток навесной IP30 с металлической дверью с замком	buc	1,0000	312,90 201,38	312,90 201,38
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,0000	367,17 197,13	734,34 394,26
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	20,0000	251,21 132,55	5 024,18 2 651,06
Total 2.1. Электрооборудование						7 198,38
Incluziv salariu						3 916,26
		2.2. 2.2. Светотехническое оборудование				
13	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,3700	13 539,27 9 431,68	5 009,53 3 489,72
14	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0100	10 259,00 8 344,00	102,59 83,44
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,0000	97,13 95,17	485,63 475,83

1	2	3	4	5	6	7
16		Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S	buc	23,0000	655,00 0,00	15 065,00 0,00
17		Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED	buc	4,0000	1 025,30 0,00	4 101,20 0,00
18		Светильник с LED 29вт настенный IP40 RKL LED 29	buc	6,0000	2 412,30 0,00	14 473,80 0,00
19		Светильник с LED 40вт потолочный IP65 ДСП 1303	buc	1,0000	721,30 0,00	721,30 0,00
20		Светильник с LED 2x9вт накладной IP20 ДБО 1009	buc	7,0000	351,25 0,00	2 458,75 0,00
21		Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В, режим работы-постоянный	buc	1,0000	1 120,50 0,00	1 120,50 0,00
Total 2.2. Светотехническое оборудование						43 538,30
Incluziv salariu						4 048,99
2.3. 2.3. Кабельные изделия						
22	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,1000	1 435,60 667,90	143,56 66,79
23	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	20,2500	902,01 194,58	18 265,75 3 940,27
24	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,1500	3 382,20 1 249,07	507,33 187,36
25		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x10 кв. мм ВВГнг-LS	m	15,0000	118,15 0,00	1 772,25 0,00
26		Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией	m	10,0000	33,25	332,50

1	2	3	4	5	6	7
		сечением жил 5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS			0,00	0,00
27		Провод с медными жилами сеч.:1x6 кв. мм ПВ1	m	25,0000	14,98 0,00	374,50 0,00
28		Провод с медными жилами сеч.:1x2,5 кв. мм ПВ1	m	500,0000	7,25 0,00	3 625,00 0,00
29		Провод с медными жилами сеч.:1x1,5 кв. мм ПВ1	m	1 500,00 00	6,50 0,00	9 750,00 0,00
Total 2.3. Кабельные изделия						34 770,89
Incluziv salariu						4 194,42
2.4. 2.4. Трубы						
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,0000	4 811,94 2 022,29	24 059,68 10 111,43
31	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,1000	6 245,00 2 923,00	624,50 292,30
32		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение B20 безгалогенная	m	500,0000	7,15 0,00	3 575,00 0,00
33		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение B50 безгалогенная	m	10,0000	21,02 0,00	210,20 0,00
34	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,6000	4 620,47 2 617,08	2 772,28 1 570,25
35	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0800	6 097,00 3 526,25	487,76 282,10
36		Труба стальная T20	m	60,0000	38,65 0,00	2 319,00 0,00
37		Труба стальная T26	m	8,0000	51,78 0,00	414,24 0,00
Total 2.4. Трубы						34 462,66

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						12 256,08
		2.5. 2.5. Металл				
38	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0150	41 150,67 5 285,33	617,26 79,28
39	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,0500	5 259,80 1 614,40	262,99 80,72
40	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,0600	6 015,00 1 410,50	360,90 84,63
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,3000	3 603,97 704,40	1 081,19 211,32
Total 2.5. Металл						2 322,34
		Incluziv salariu				455,95
		2.6. 2.6. Монтажные материалы				
42	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1000	7 895,20 2 736,00	789,52 273,60
43		Выключатель клавишный для скрытой установки IP55	buc	10,0000	58,20 0,00	582,00 0,00
44	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0800	7 955,25 2 787,00	636,42 222,96
45		Выключатель клавишный для скрытой установки IP55 на две цепи	buc	8,0000	73,55 0,00	588,40 0,00
46	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	7 889,25 2 736,00	315,57 109,44
47		Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест) ИЭК, ЕКФ	buc	4,0000	85,50 0,00	342,00 0,00
48	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,4200	8 508,31 3 237,36	3 573,49 1 359,69
49		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20	buc	42,0000	65,50 0,00	2 751,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
50	RpEQ04A	Montarea cutiei k=0.2 Coeficient la manoperei=0,2000 Coeficient la pentru materiale=0,2000 Coeficient la utilajului=0,2000	buc	64,0000	27,19 27,19	1 740,19 1 740,19
51		Коробки для установки выключателей и розеток	buc	0,6400	32,50 0,00	20,80 0,00
52	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme k=0.5 Coeficient la manoperei=0,5000 Coeficient la pentru materiale=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000	buc	80,0000	67,98 67,98	5 438,08 5 438,08
53		Коробки ответвительные	buc	80,0000	35,50 0,00	2 840,00 0,00
Total 2.6. Монтажные материалы						19 617,47
Incluziv salariu						9 143,96
Cheltuieli directe			lei		141 910,04	
Conntributii asigurari sociale			24,00 %		8 163,76	
Cheltuieli de transport			3,00 %		2 999,72	
Cheltuieli de regie			50,00 %		17 007,83	
Beneficiu de deviz			3,00 %		5 102,43	
Total 2. Lucrari de montaj						175 183,78
Incluziv salariu						34 015,66
		3. 3. Utilaj				
		3.1. 3.1. Электрооборудование				
54		Шкаф учета (BZUm)	buc	1,0000	2 365,00 0,00	2 365,00 0,00
55		Выключатель разьединителем ВН-32 3P 63A	buc	1,0000	265,50 0,00	265,50 0,00
56		Выключатель ВА47-29 3P 32A	buc	1,0000	105,00 0,00	105,00 0,00
57		Счетчик ZMK 110	buc	1,0000	988,65 0,00	988,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
58		Щиток распределительный встроенный IP30	buc	1,0000	1 225,30 0,00	1 225,30 0,00
59		Выключатель-разъединитель In=40A "Legrand" кат Nr 4 065 43+4 062 78 с дистанционным отключением	buc	1,0000	7 565,20 0,00	7 565,20 0,00
60		Выключатель однополюсные-C6A	buc	6,0000	42,50 0,00	255,00 0,00
61		Выключатель однополюсные-B10A	buc	8,0000	42,50 0,00	340,00 0,00
62		Выключатель однополюсные-C16A	buc	1,0000	45,20 0,00	45,20 0,00
63		Выключатель однополюсные-C32A	buc	1,0000	55,20 0,00	55,20 0,00
64		Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА C16A	buc	4,0000	210,50 0,00	842,00 0,00
Total 3.1.						14 052,05
Электрооборудование						
Incluziv salariu						0,00
Total 3. Utilaj						14 052,05
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		193 320,72	
TVA			20,00 %		38 664,14	

Total deviz: **231 984,86**
Incluziv salariu **36 246,80**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Reconstructia Sectorului de
politie din str. Stefan cel Mare,
nr.63 , s. Ustia , raionul Dubasari**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4. Echipament electric de forta. Iluminat electric interior

4. Echipament electric de forta. Iluminat electric interior

Valoarea de deviz 231 984,86 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 № 4. Echipament electric de forta. Iluminat electric interior:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	316,5435	84,97	26 896,70
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,5600	84,97	642,37
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	84,4800	84,97	7 178,27
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	84,97	849,70
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,0000	84,97	679,76
		Total manopera				36 246,80

Materiale:

1.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000	22 500,00	0,00
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0004	20,00	0,01
3.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0000	40 000,00	0,00
4.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	12 000,00	38,40
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0122	38 000,00	463,60
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	32 500,00	6,50
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0027	2 450,00	6,62
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	32 500,00	789,75
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0002	32,50	0,01
10.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0123	12 500,00	153,75
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0012	30 200,00	36,24
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,8685	55,00	432,76
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0360	20,00	0,72
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,8350	40,00	153,40
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	101,7500	20,00	2 035,00
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,9344	100,00	93,44
17.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0120	100,00	1,20
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	101,7500	20,00	2 035,00

19.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0118	32 500,00	383,50
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1760	32,50	5,72
21.	1019852	Vopsea	kg	1,9174	47,50	91,07
22.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	0,1200	5,00	0,60
23.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,4420	50,00	22,10
24.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,0400	45,00	46,80
25.	12125478	Провода изолированные самонесущие с алюминиевыми жилами сеч. 3x16+1x25кв.мм СИП-2А	m	20,0000	43,12	862,40
26.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	225,00	3,82
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0430	32 500,00	1 397,50
28.	22222222	Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S	buc	23,0000	655,00	15 065,00
29.	22222223	Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED	buc	4,0000	1 025,30	4 101,20
30.	22222224	Светильник с LED 29вт настенный IP40 RKL LED 29	buc	6,0000	2 412,30	14 473,80
31.	22222225	Светильник с LED 40вт потолочный IP65 ДСП 1303	buc	1,0000	721,30	721,30
32.	22222226	Светильник с LED 2x9вт накладной IP20 ДБО 1009	buc	7,0000	351,25	2 458,75
33.	22222227	Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В, режим работы-постоянный	buc	1,0000	1 120,50	1 120,50
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,9600	2,45	9,70
35.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	1 256,00	1,51
36.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,0000	3,00	51,00
37.	33333333333	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x10 кв. мм ВВГнг-LS	m	15,0000	118,15	1 772,25
38.	33333333334	Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	10,0000	33,25	332,50
39.	33333333335	Провод с медными жилами сеч.:1x6 кв. мм ПВ1	m	25,0000	14,98	374,50
40.	33333333336	Провод с медными жилами сеч.:1x2,5 кв. мм ПВ1	m	500,0000	7,25	3 625,00
41.	33333333337	Провод с медными жилами сеч.:1x1,5 кв. мм ПВ1	m	1 500,0000	6,50	9 750,00
42.	33333333338	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение B20 безгалогенная	m	500,0000	7,15	3 575,00
43.	33333333339	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение B50 безгалогенная	m	10,0000	21,02	210,20
44.	333333333391	Труба стальная T20	m	60,0000	38,65	2 319,00
45.	333333333392	Труба стальная T26	m	8,0000	51,78	414,24
46.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0022	225,00	0,50
47.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,1720	25,00	4,30
48.	4444444444444	Выключатель клавишный для скрытой установки IP55	buc	10,0000	58,20	582,00
49.	4444444444445	Выключатель клавишный для скрытой установки IP55 на две цепи	buc	8,0000	73,55	588,40
50.	4444444444446	Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест) ИЭК, ЕКФ	buc	4,0000	85,50	342,00

51.	4444444444447	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20	buc	42,0000	65,50	2 751,00
52.	4444444444448	Коробки для установки выключателей и розеток	buc	0,6400	32,50	20,80
53.	4444444444449	Коробки ответвительные	buc	80,0000	35,50	2 840,00
54.	4444444444491	Шкаф учета (BZUm)	buc	1,0000	2 365,00	2 365,00
55.	4444444444492	Выключатель разьединителем ВН-32 ЗР 63А	buc	1,0000	265,50	265,50
56.	4444444444493	Выключатель ВА47-29 ЗР 32А	buc	1,0000	105,00	105,00
57.	4444444444494	Счетчик ZMK 110	buc	1,0000	988,65	988,65
58.	4444444444495	Щиток распределительный встроенный IP30	buc	1,0000	1 225,30	1 225,30
59.	4444444444496	Выключатель-разьединитель In=40А "Legrand" кат № 4 065 43+4 062 78 с дистанционным отключением	buc	1,0000	7 565,20	7 565,20
60.	4444444444497	Выключатель однополюсные-С6А	buc	6,0000	42,50	255,00
61.	4444444444498	Выключатель однополюсные-В10А	buc	8,0000	42,50	340,00
62.	4444444444499	Выключатель однополюсные-С16А	buc	1,0000	45,20	45,20
63.	4444444444499 1	Выключатель однополюсные-С32А	buc	1,0000	55,20	55,20
64.	4444444444499 2	Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc	4,0000	210,50	842,00
65.	5009030	Flanse	10 buc	5,7936	25,00	144,84
66.	5009031	Scoabe	10 buc	37,0330	25,00	925,83
67.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	1,5300	25,00	38,25
68.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	6,3085	200,00	1 261,70
69.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0800	20,00	1,60
70.	5009061	Fisa de izolatie	buc	405,3500	50,00	20 267,50
71.	5009062	Papuci de cablu	buc	146,4000	2,00	292,80
72.	5009070	Racordari	10 buc	9,1800	20,00	183,60
73.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	29,4400	6,00	176,64
74.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0031	500,00	1,55
75.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,6700	25,00	16,75
76.	5009109	Cirlig	buc	75,4800	2,00	150,96
77.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,7548	200,00	150,96
78.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0594	50,00	2,97
79.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,1433	154,20	176,30
80.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,8872	93,50	82,96
81.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0280	20,00	0,56
82.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0037	25,00	0,09
83.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0206	25,00	0,52
84.	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	12 500,00	0,00
85.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	32 500,00	0,00
86.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0000	32 500,00	0,00
87.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0750	180,00	13,50
88.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0020	35,50	0,07
89.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1560	50,00	7,80
90.	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	3,8345	120,50	462,07
91.	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	0,0420	190,20	7,99
Total materiale de constructii						114 984,22

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii)	h-ut	0,0472	150,00	7,08
----	--------	---	------	--------	--------	------

		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1074	300,00	632,22
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,5220	45,00	23,49
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,5220	45,00	23,49
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	110,7380	45,00	4 983,21
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,0648	300,00	19,44
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,6960	45,00	31,32
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	24,2759	32,50	788,96
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	145,00	63,80
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	25,00	11,00
11.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3800	25,00	9,50
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2700	25,00	6,75
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,9600	25,00	24,00
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	29,2816	25,00	732,04
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,8000	0,00	0,00
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0350	250,00	8,75
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,1074	280,00	590,08
		Total utilaje de constructii				7 955,13

Total:

Cheltuieli directe	lei	193 320,72
TVA	20,00 %	38 664,14

Total deviz:

231 984,8
6

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

Reconstructia Sectorului de politie din str. Stefan cel Mare, nr.63 , s. Ustia , raionul Dubasari

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4.
Echipament electric de forta. Iluminat electric interior
4. Echipament electric de forta. Iluminat electric interior
(formular desfășurat)

№ 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	RpCU05 II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,73 63,73
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
2	RpCU06 A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			76,47 76,47
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	84,97	67,98
3	RpCU07 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			38,47 36,54
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	84,97	28,04
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,45	0,81
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	225,00	0,23
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	1 256,00	0,13
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
4	RpCU07 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			26,73 20,39
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1400	84,97	11,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	265310210	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10

1	2	3	4	5	6	7
	0830					
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	225,00	0,11
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			5 162,50 ----- 2 965,50
	1	Muncitor	h-om	34,9000	84,97	2 965,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,50
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	22 500,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	32 500,00	0,00
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,0000	5,00	30,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	35,50	3,50
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	190,20	399,50
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	12 500,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	300,00	972,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	150,00	354,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	250,00	437,50
6		Провода изолированные самонесущие с алюминиевыми жилами сеч. 3x16+1x25кв.мм СИП-2А	m			43,12 ----- 0,00
	12125478	Провода изолированные самонесущие с алюминиевыми жилами сеч. 3x16+1x25кв.мм СИП-2А	m	1,0000	43,12	43,12
		2. 2. Lucrari de montaj 2.1. 2.1. Электрооборудование				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350//Шкаф учета "BZUM"	buc			312,90 ----- 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,00	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,50	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	32,50	23,07
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	145,00	31,90

1	2	3	4	5	6	7
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			367,17 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	40,00	15,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	32,50	0,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	47,50	2,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	32 500,00	65,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	93,50	1,87
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	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	0,0360	120,50	4,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	32,50	4,22
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	280,00	1,40
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 110 CR, ~380В	buc			79,72 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	40 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350//Щиток навесной IP30 с металлической дверью с замком	buc			312,90 201,38

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,00	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,50	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	32,50	23,07
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	145,00	31,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			367,17 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	40,00	15,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	32,50	0,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	47,50	2,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	32 500,00	65,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	93,50	1,87
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	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	0,0360	120,50	4,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	32,50	4,22
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	280,00	1,40
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			251,21 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,50	0,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,50	1,71
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	32 500,00	32,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	93,50	1,87
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	0,0120	120,50	1,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	32,50	4,22
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
		2.2. 2.2. Светотехническое оборудование				
13	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			13 539,27 9 431,68
	1	Muncitor	h-om	111,0000	84,97	9 431,68
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	12 000,00	38,92
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	200,00	408,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	154,20	476,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	300,00	477,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	45,00	1 854,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	280,00	445,19
14	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			10 259,00 8 344,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	84,97	8 344,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	408,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00153	32 500,00	0,00
	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	0,2100	120,50	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	1,1200	300,00	336,00

1	2	3	4	5	6	7
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	32,50	832,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	280,00	314,00
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97,13 ----- 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
16		Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S	buc			655,00 ----- 0,00
	22222222	Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S	buc	1,0000	655,00	655,00
17		Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED	buc			1 025,30 ----- 0,00
	22222223	Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED	buc	1,0000	1 025,30	1 025,30
18		Светильник с LED 29вт настенный IP40 RKL LED 29	buc			2 412,30 ----- 0,00
	22222224	Светильник с LED 29вт настенный IP40 RKL LED 29	buc	1,0000	2 412,30	2 412,30
19		Светильник с LED 40вт потолочный IP65 ДСП 1303	buc			721,30 ----- 0,00
	22222225	Светильник с LED 40вт потолочный IP65 ДСП 1303	buc	1,0000	721,30	721,30
20		Светильник с LED 2x9вт накладной IP20 ДБО 1009	buc			351,25 ----- 0,00
	22222226	Светильник с LED 2x9вт накладной IP20 ДБО 1009	buc	1,0000	351,25	351,25
21		Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В, режим работы-постоянный	buc			1 120,50 ----- 0,00
	22222227	Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В, режим работы-постоянный	buc	1,0000	1 120,50	1 120,50
		2.3. 2.3. Кабельные изделия				
22	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m			1 435,60 ----- 667,90

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²				
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,90
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	12 500,00	12,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,50	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	50,00	610,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	93,50	1,90
	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	0,3200	120,50	38,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
23	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			902,01 194,58
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	12 500,00	7,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,50	0,95
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	50,00	610,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	93,50	1,87
	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	0,1600	120,50	19,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
24	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			3 382,20 1 249,07
	1	Muncitor	h-om	14,7000	84,97	1 249,07
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	38 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	32 500,00	43,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	30 200,00	80,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	20,00	496,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	20,00	496,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	25,00	255,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	500,00	10,33

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	93,50	0,13
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	180,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	45,00	156,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	45,00	156,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	45,00	208,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	280,00	67,20
25		Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x10 кв. мм ВВГнг-LS	m			118,15 0,00
	33333333333	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 5x10 кв. мм ВВГнг-LS	m	1,0000	118,15	118,15
26		Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m			33,25 0,00
	33333333334	Кабель с медными жилами с поливинил хлоридной изоляцией сечением жил 5x2,5 кв. мм ВВГнг-LS	m	1,0000	33,25	33,25
27		Провод с медными жилами сеч.: 1x6 кв. мм ПВ1	m			14,98 0,00
	33333333335	Провод с медными жилами сеч.: 1x6 кв. мм ПВ1	m	1,0000	14,98	14,98
28		Провод с медными жилами сеч.: 1x2,5 кв. мм ПВ1	m			7,25 0,00
	33333333336	Провод с медными жилами сеч.: 1x2,5 кв. мм ПВ1	m	1,0000	7,25	7,25
29		Провод с медными жилами сеч.: 1x1,5 кв. мм ПВ1	m			6,50 0,00
	33333333337	Провод с медными жилами сеч.: 1x1,5 кв. мм ПВ1	m	1,0000	6,50	6,50
		2.4. 2.4. Трубы				
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 811,94 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0	t	0,0021	38 000,00	79,80

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	50,00	900,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	45,00	711,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	32,50	87,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
31	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			6 245,00 2 923,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 923,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	38 000,00	76,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	45,00	18,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	50,00	900,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	45,00	1 057,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	32,50	87,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	280,00	92,40
32		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20 безгалогенная	m			7,15 0,00
	33333333338	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20 безгалогенная	m	1,0000	7,15	7,15
33		Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В50 безгалогенная	m			21,02 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	333333333 39	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В50 безгалогенная	m	1,0000	21,02	21,02
34	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 620,47 ----- 2 617,08
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	38 000,00	82,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	47,50	32,30
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	25,00	25,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	6,00	48,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	25,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	300,00	141,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	45,00	900,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	32,50	208,65
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	280,00	131,60
35	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			6 097,00 ----- 3 526,25
	1	Muncitor	h-om	41,5000	84,97	3 526,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	38 000,00	95,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	47,50	32,25
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	25,00	25,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	25,00	102,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	6,00	48,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	25,00	0,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	300,00	240,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	45,00	1 206,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	32,50	208,63
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,75

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	30 200,00	100,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	32 500,00	4 225,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	32,50	101,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	280,00	61,67
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			3 603,97 ----- 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	32 500,00	2 632,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	30 200,00	60,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	32,50	82,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	280,00	39,20
		2.6. 2.6. Монтажные материалы				
42	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7 895,20 ----- 2 736,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	12 000,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	50,00	5 100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
43		Выключатель клавишный для скрытой установки IP55	buc			58,20 ----- 0,00
	444444444 4444	Выключатель клавишный для скрытой установки IP55	buc	1,0000	58,20	58,20
44	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7 955,25 ----- 2 787,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 787,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	12 000,00	45,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	50,00	5 100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,25
45		Выключатель клавишный для скрытой установки IP55 на две цепи	buc			73,55 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	444444444 4445	Выключатель клавишный для скрытой установки IP55 на две цепи	buc	1,0000	73,55	73,55
46	08-03- 591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7 889,25 ----- 2 736,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	12 000,00	30,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	50,00	5 100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,25
47		Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест) ИЭК, ЕКФ	buc			85,50 ----- 0,00
	444444444 4446	Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест) ИЭК, ЕКФ	buc	1,0000	85,50	85,50
48	08-03- 591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			8 508,31 ----- 3 237,36
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 237,36
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	12 000,00	37,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	40,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	50,00	5 100,00
	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	0,4200	120,50	50,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	280,00	11,19
49		Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20	buc			65,50 ----- 0,00
	444444444 4447	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20	buc	1,0000	65,50	65,50
50	RpEQ04 A	Montarea cutiei k=0.2 Coeficient la manoperei=0,2000 Coeficient la pentru materiale=0,2000 Coeficient la utilajului=0,2000	buc			27,19 ----- 27,19
	713701001 1510	Electromontor	h-om	1,6000	84,97	27,19
51		Коробки для установки выключателей и розеток	buc			32,50 ----- 0,00
	444444444 4448	Коробки для установки выключателей и розеток	buc	1,0000	32,50	32,50
52	RpEQ04 A	Montarea cutiei cu cleme k=0.5 Coeficient la manoperei=0,5000	buc			67,98 -----

1	2	3	4	5	6	7
		Coeficient la pentru materiale=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000				67,98
	713701001 1510	Electromontor	h-om	1,6000	84,97	67,98
53		Коробки ответвительные	buc			35,50 0,00
	444444444 4449	Коробки ответвительные	buc	1,0000	35,50	35,50
		3. 3. Utilaj 3.1. 3.1. Электрооборудование				
54		Шкаф учета (BZUm)	buc			2 365,00 0,00
	444444444 44491	Шкаф учета (BZUm)	buc	1,0000	2 365,00	2 365,00
55		Выключатель разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc			265,50 0,00
	444444444 44492	Выключатель разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc	1,0000	265,50	265,50
56		Выключатель ВА47-29 3Р 32А	buc			105,00 0,00
	444444444 44493	Выключатель ВА47-29 3Р 32А	buc	1,0000	105,00	105,00
57		Счетчик ZMK 110	buc			988,65 0,00
	444444444 44494	Счетчик ZMK 110	buc	1,0000	988,65	988,65
58		Щиток распределительный встроенный IP30	buc			1 225,30 0,00
	444444444 44495	Щиток распределительный встроенный IP30	buc	1,0000	1 225,30	1 225,30
59		Выключатель-разъединитель In=40А "Legrand" кат Nr 4 065 43+4 062 78 с дистанционным отключением	buc			7 565,20 0,00
	444444444 44496	Выключатель-разъединитель In=40А "Legrand" кат Nr 4 065 43+4 062 78 с дистанционным отключением	buc	1,0000	7 565,20	7 565,20
60		Выключатель однополюсные- С6А	buc			42,50 0,00
	444444444 44497	Выключатель однополюсные-С6А	buc	1,0000	42,50	42,50
61		Выключатель однополюсные- В10А	buc			42,50 0,00
	444444444	Выключатель однополюсные-В10А	buc	1,0000	42,50	42,50

1	2	3	4	5	6	7
	44498					
62		Выключатель однополюсные-С16А	buc			45,20 0,00
	444444444 44499	Выключатель однополюсные-С16А	buc	1,0000	45,20	45,20
63		Выключатель однополюсные-С32А	buc			55,20 0,00
	444444444 44491	Выключатель однополюсные-С32А	buc	1,0000	55,20	55,20
64		Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc			210,50 0,00
	444444444 44492	Выключатель двухполюсные дифференциальные (УЗО) типа А на 30мА С16А	buc	1,0000	210,50	210,50

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)