

**Constructia buvetului public cu
amenajarea terenului aferent
din mun. Chisinau, or. Vatra,
str. Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Echipament electric de forta si ilumina**

Valoarea de deviz 62 031,44 lei

Intocmit in prețuri curente 27.04.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructii				
1	33-02-013-1	Montarea stilpilor sudati din otel al portalurilor, masa pina la 0,7 t	t	0,071	6 217,75	441,46
2	Pret de piata	Опора металлическая h-6м, оцинкованная	buc	1,000	2 950,00	2 950,00
3	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,015	5 314,00	79,71
4	pret de piata	Кабель с алюминиевой жилой с несущим тросом сечением жил 16 кв.мм АВКтр-16/16		15,000	31,00	465,00
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба защитная 2-х стенная ПНД/ПВД гофрированная красная d40	1 km	0,020	29 301,00	586,02
		<i>Total</i>	lei			4 522,19
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			94,01
		<i>Cheltueili de transport</i>	7 %			277,15
		<i>Total</i>				4 893,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			709,54
		<i>Total</i>				5 602,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			336,17
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 939,06 391,71
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Electrooborudovanie				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Шкаф учета "BZUM-TF#	buc	1,000	334,19	334,19
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	95,86	191,73
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток навесной IP65	buc	1,000	334,19	334,19
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,000	98,34	786,73
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Termostat	buc	1,000	95,87	95,87
11	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2 Кабель система отопления	100 m	0,250	8 478,12	2 119,53
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Коробка для установки терморегулятора на 6 модулей	buc	1,000	334,19	334,19
		<i>Total</i>	lei			4 196,43
		Total Electrooborudovanie Inclusiv salariu				4 196,43 2 747,08
		2.2. Светотехническое оборудование.				
13	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc	1,000	1 219,41	1 219,41

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-594-9	Corp de iluminat cu lampi luminescente pe console	100 buc	0,020	24 406,50	488,13
15	08-03-594-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,060	36 795,67	2 207,74
16	Pret de piata	Светильник накладной, LED,42W, IP65	buc	6,000	569,00	3 414,00
		<i>Total</i>	lei			7 329,28
		Total Светотехническое оборудование. Inclusiv salariu				7 329,28 2 069,01
		2.3. Кабельные изделия.				
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,200	2 587,15	517,43
18	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 mm ²	100 m	1,430	231,46	330,99
19	pret de piata	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 3x2.5 кв. мм ВВГнг	m	3,000	19,16	57,48
20	pret de piata	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 3x1.5 кв. мм ВВГнг	m	110,000	13,33	1 466,30
21	pret de piata	Провод с медными жилами сеч.: 1x1,5 кв. мм ПВ1	m	50,000	31,00	1 550,00
		<i>Total</i>	lei			3 922,20
		Total Кабельные изделия. Inclusiv salariu				3 922,20 488,58
		2.4. Трубы				
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,600	4 638,38	2 783,03
23	pret de piata	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m	60,000	11,00	660,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 443,03
		Total Трубы Inclusiv salariu				3 443,03 1 213,37
		2.5. Metal				
24	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,010	12 883,00	128,83
25	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,030	2 514,67	75,44
26	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,300	3 126,63	937,99
27	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (exclusiv metal)	10 buc	0,300	1 036,43	310,93
28	pret de piata	Заземлитель вертикальный из стали круглой диаметром 20, L=2м	m	60,000	108,00	6 480,00
		<i>Total</i>	lei			7 933,19
		Total Metal Inclusiv salariu				7 933,19 846,31
		<i>Total</i>	lei			26 824,13
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 767,44
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			1 018,73
		<i>Total</i>				29 610,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 596,91
		<i>Total</i>				35 207,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 112,43
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				37 319,64 7 364,35
		3. Utilaj				
29	pret de piata	Шкаф учета "BZUM-TF"	buc	1,000	829,16	829,16
30	pret de	Выключатель разъединителем	buc	1,000	78,00	78,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	VH-32 1P 20A				
31	Pret de piata	Выключатель однополюсные-С16А ВА47-29	buc	1,000	78,00	78,00
32	Pret de piata	Щиток навесной IP65 с металлической дверью с замком (APL)	buc	1,000	652,00	652,00
33	Pret de piata	Выключатель разъединителем VH-32 1P 20A	buc	1,000	78,00	78,00
34	Pret de piata	Выключатель однополюсные-С6А	buc	5,000	65,00	325,00
35	Pret de piata	Выключатель двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели(УЗО) типа А на 30мА С6А	buc	1,000	85,00	85,00
36	Pret de piata	Таймер электронным ТЭ15	buc	2,000	1 580,00	3 160,00
37	Pret de piata	Кабельная система отопления для обогрева водопроводной трубы DEVI	buc	1,000	1 453,00	1 453,00
38	Pret de piata	Коробка для установки терморегулятора на 6 модуле	buc	1,000	458,00	458,00
39	Pret de piata	Светильник уличного освещения парковый LED,15W ,IP65, h=1.2м in set cu consola	buc	2,000	569,00	1 138,00
		<i>Total</i>	lei			8 334,16
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			100,01
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 434,17

		Total	lei			51 692,87
		TVA	20 %			10 338,57
		Total deviz: Inclusiv salariu				62 031,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia buvetului public cu
amenajarea terenului aferent
din mun. Chisinau, or. Vatra,
str. Stefan Voda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Echipament electric de forta si ilumina**

Valoarea de deviz 62 031,44 lei

Intocmit in prețuri curente 27.04.2023

№ 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 № 4-1-1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	91,28	84,97	7 756,06
Total manopera						7 756,06

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,00	15,00	0,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	21,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	2 500,00	0,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	3 500,00	0,00
5.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,00	2 500,00	0,00
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	2 500,00	0,00
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	2 500,00	0,00
8.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,03	2 500,00	75,00
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	2 500,00	0,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	2 500,00	0,00
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	2 800,00	0,00
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	9 000,00	0,00
13.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,16	45,00	97,20
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,51	35,00	52,85
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,54	1,25	15,68
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,62	35,00	21,70
17.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,01	35,00	0,35
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,54	3,50	43,89
19.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,04	2 500,00	100,00
20.	1019852	Vopsea	kg	1,76	28,00	49,28
21.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi	m3	0,00	5 000,00	0,00

		netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III				
22.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	0,09	95,00	8,55
23.	110-9283	Constructii din otel a portalelor IDD	t	0,07	2 500,00	175,00
24.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,12	28,00	3,36
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	3 500,00	35,00
26.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00	2 500,00	0,00
27.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	380,00	0,00
28.	5009030	Flanse	10 buc	0,60	25,00	15,00
29.	5009031	Scoabe	10 buc	8,59	2,50	21,47
30.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,44	6,50	2,86
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	34,35	1,80	61,83
32.	5009070	Racordari	10 buc	1,08	6,50	7,02
33.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	7,20	24,00	172,80
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	3,50	0,00
35.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,02	25,00	100,50
36.	5009109	Cirlig	buc	4,08	2,50	10,20
37.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,04	8,00	0,32
38.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,06	12,00	0,72
39.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,13	2,50	0,33
40.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02	2,50	0,04
41.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,21	25,00	5,25
42.	5009816	Fisie de montaj	m	8,50	2,50	21,25
43.	507-9101	Conductori izolati	t	0,00	2 500,00	0,00
44.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	2,50	0,00
45.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,00	2 500,00	0,00
46.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,10	25,00	2,50
47.	530-0182.1	Tevi din polietilena de tensiune joasa Труба защитная 2-х стенная ПНД/ПВД гофрированная красная d40	m	20,00	18,00	360,00
48.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,00	25,00	0,00
49.	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	0,26	35,00	9,10
50.	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	0,03	26,00	0,78
51.	625815433	Кабель с алюминиевой жилой с несущим тросом сечением жил 16 кв.мм АВКтр-16/1	m	15,00	31,00	465,00
52.	6522212548422	Кабель сечением жил: 3x2.5 кв. мм ВВГнг	m	3,00	19,16	57,48
53.	6522212548423	Кабель сечением жил: 3x1.5 кв. мм ВВГнг	m	110,00	13,33	1 466,30
54.	6522212548424	Провод сеч.: 1x1,5 кв. мм ПВ1	m	50,00	31,00	1 550,00
55.	6522212548425	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m	60,00	11,00	660,00
56.	6522212548429	Заземлитель круглой диаметром 20, L=2м	m	60,00	108,00	6 480,00
57.	65255253252-10	Выключатель разьединителем ВН-32 1P 20А	buc	1,00	78,00	78,00
58.	65255253252-11	Выключатель однополюсные-С16А	buc	1,00	78,00	78,00

		BA47-29				
59.	65255253252-12	Щиток навесной IP65 с металлической дверью с замком (APL)	buc	1,00	652,00	652,00
60.	65255253252-13	Выключатель разьединителем ВН-32 1P 20А	buc	1,00	78,00	78,00
61.	65255253252-14	Выключатель однополюсные-С6А	buc	5,00	65,00	325,00
62.	65255253252-15	Выключатель двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели(УЗО) типа А на 30МА С6А	buc	1,00	85,00	85,00
63.	65255253252-16	Таймер электронным ТЭ15	buc	2,00	1 580,00	3 160,00
64.	65255253252-17	Кабельная система отопления для обогрева водопроводной трубы DEVI	buc	1,00	1 453,00	1 453,00
65.	65255253252-18	Коробка для установки терморегулятора на 6 модуле	buc	1,00	458,00	458,00
66.	65255253252-20	Светильник уличного освещения парковый LED,15W ,IP65, h=1.2м in set cu consola	buc	2,00	569,00	1 138,00
67.	6582215	Опора металлическая h-6м, оцинкованная	buc	1,00	2 950,00	2 950,00
68.	65822215	Светильник накладной, LED,42W, IP65	buc	6,00	569,00	3 414,00
69.	6582224213	Шкаф учета "BZUM-TF"	buc	1,00	829,16	829,16
		Total materiale de construcții				26 846,77

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,04	125,00	5,00
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,75	500,00	375,00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,60	250,00	150,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,60	125,00	75,00
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,27	130,00	2 635,10
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,05	130,00	6,50
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,56	500,00	780,00
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,23	65,00	14,95
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,62	65,00	430,30
10.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,66	25,00	16,50
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,66	15,00	9,90
12.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,26	500,00	130,00
13.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,07	15,00	1,05
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,41	15,00	66,15
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03	490,00	14,70
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,75	490,00	367,50
		Total utilaje de construcții				5 077,65

Total	lei	51 692,87
-------	-----	-----------

TVA	20 %	10 338,57
-----	------	-----------

Total deviz: **62 031,44**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia buvetului public cu
amenajarea terenului aferent din mun.
Chisinau, or. Vatra, str. Stefan Voda**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-02-013-1	Montarea stilpilor sudati din otel al portalurilor, masa pina la 0,7 t	t			6 217,75
	1	Muncitor	h-om	20,21	84,97	1 711,41
	110-9283	Constructii din otel a portalelor IDD	t	1,03	2 500,00	2 464,79
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3,27	65,00	210,56
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3,68	500,00	1 830,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	490,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			441,46
2	Pret de piata	Опора металлическая h-6м, оцинкованная	buc			2 950,00
	6582215	Опора металлическая h-6м, оцинкованная	buc	1,00	2 950,00	2 950,00
		<i>Total</i>	lei			2 950,00
3	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			5 314,00
	1	Muncitor	h-om	34,90	84,97	2 945,33
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	15,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	2 500,00	0,00
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,00	95,00	570,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,10	25,00	0,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,10	26,00	52,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,00	2 500,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,24	130,00	433,33
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,36	125,00	333,33
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,75	490,00	980,00
		<i>Total</i>	lei			79,71
4	pret de piata	Кабель с алюминиевой жилой с несущим тросом сечением жил 16 кв.мм АВКтр-16/16				31,00
	625815433	Кабель с алюминиевой жилой с несущим тросом сечением жил 16 кв.мм АВКтр-16/1	m	1,00	31,00	31,00
		<i>Total</i>	lei			465,00
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба защитная 2-х стенная ПНД/ПВД гофрированная красная d40	1 km			29 301,00
	1	Muncitor	h-om	133,00	84,97	11 301,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,08	5 000,00	0,00
	530-0182.1	Tevi din polietilena de tensiune joasa Труба защитная 2-х стенная ПНД/ПВД гофрированная красная d40	m	1 000,00	18,00	18 000,00
		<i>Total</i>	lei			586,02
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Электрооборудование				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Шкаф учета "BZUM-TF#	buc			334,19

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,37	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	65,00	46,15
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	490,00	34,30
		Total	lei			334,19
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			95,86
	1	Muncitor	h-om	1,12	84,97	95,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	500,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	490,00	0,00
		Total	lei			191,73
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Щиток навесной IP65	buc			334,19
	1	Muncitor	h-om	2,37	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	65,00	46,15
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	490,00	34,30
		Total	lei			334,19
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			98,34
	1	Muncitor	h-om	1,12	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	500,00	1,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	490,00	1,22
		Total	lei			786,73
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Termostat	buc			95,87
	1	Muncitor	h-om	1,12	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	500,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	490,00	0,00
		Total	lei			95,87
11	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2 Кабель система отопления	100 m			8 478,12
	1	Muncitor	h-om	51,60	84,97	4 384,44
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,007	2 500,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00065	2 500,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	2 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,75	45,00	79,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,50	1,25	5,60

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,50	35,00	86,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,50	3,50	15,68
	1019852	Vopsea	kg	0,40	28,00	11,20
	5009031	Scoabe	10 buc	16,50	2,50	41,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,40	1,80	43,92
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	3,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,41	2,50	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03	2,50	0,08
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,83	25,00	21,00
	5009816	Fisie de montaj	m	34,00	2,50	85,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,25	500,00	120,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,70	130,00	3 213,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,47	65,00	161,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,03	15,00	90,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,25	490,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			2 119,53
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Коробка для установки терморегулятора на 6 модулей	buc			334,19
	1	Muncitor	h-om	2,37	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	65,00	46,15
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	490,00	34,30
		<i>Total</i>	lei			334,19
		2.2. Светотехническое оборудование.				
13	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc			1 219,41
	1	Muncitor	h-om	4,55	84,97	386,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	2 500,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,70	28,00	19,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	500,00	15,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,56	500,00	780,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	490,00	14,70
		<i>Total</i>	lei			1 219,41
14	08-03-594-9	Corp de iluminat cu lampi luminescente pe console	100 buc			24 406,50
	1	Muncitor	h-om	177,00	84,97	15 039,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	21,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,00	2,50	510,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	8,00	16,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,09	12,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,87	500,00	1 000,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	52,40	130,00	6 825,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,87	490,00	980,00
		<i>Total</i>	lei			488,13
15	08-03-594-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			36 795,67
	1	Muncitor	h-om	271,00	84,97	23 026,83
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,56	2 500,00	1 250,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,10	45,00	97,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,40	35,00	361,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,30	1,25	19,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,30	3,50	53,67
	1019852	Vopsea	kg	3,00	28,00	84,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	2 500,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,00	24,00	2 880,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	3,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10	2,50	0,33
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,003	2,50	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	0,42	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,21	500,00	583,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,30	130,00	7 713,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,78	65,00	119,17
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,09	15,00	17,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,21	490,00	571,67
		<i>Total</i>	lei			2 207,74
16	Pret de piata	Светильник накладной, LED,42W, IP65	buc			569,00
	65822215	Светильник накладной, LED,42W, IP65	buc	1,00	569,00	569,00
		<i>Total</i>	lei			3 414,00
		2.3. Кабельные изделия.				
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 587,15
	1	Muncitor	h-om	12,40	84,97	1 053,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	2 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	9 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	2,50	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,50	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	500,00	200,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	250,00	750,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	125,00	375,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	490,00	196,00
		<i>Total</i>	lei			517,43
18	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			231,46
	1	Muncitor	h-om	2,29	84,97	194,30
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 800,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	28,00	0,59
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	6,50	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	1,80	21,97
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	2,50	0,06
	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	0,16	35,00	5,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	500,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	490,00	3,43
		<i>Total</i>	lei			330,99
19	pret de piata	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 3x2.5 кв. мм ВВГнг	m			19,16
	6522212548422	Кабель сечением жил: 3x2.5 кв. мм ВВГнг	m	1,00	19,16	19,16
		<i>Total</i>	lei			57,48

1	2	3	4	5	6	7
20	pret de piata	Кабель с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сечением жил: 3x1.5 кв. мм ВВГнг	m			13,33
	6522212548423	Кабель сечением жил: 3x1.5 кв. мм ВВГнг	m	1,00	13,33	13,33
		Total	lei			1 466,30
21	pret de piata	Провод с медными жилами сеч.:1x1,5 кв. мм ПВ1	m			31,00
	6522212548424	Провод сеч.:1x1,5 кв. мм ПВ1	m	1,00	31,00	31,00
		Total	lei			1 550,00
		2.4. Трубы				
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 638,38
	1	Muncitor	h-om	23,80	84,97	2 022,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96	45,00	43,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	1,25	16,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20	28,00	5,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	1,80	32,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	6,50	11,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	500,00	58,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80	130,00	2 054,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	15,00	72,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	490,00	57,17
		Total	lei			2 783,03
23	pret de piata	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m			11,00
	6522212548425	Труба монтажная жесткая ПВХ не поддерживающая горение В20	m	1,00	11,00	11,00
		Total	lei			660,00
		2.5. Metal				
24	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			12 883,00
	1	Muncitor	h-om	62,20	84,97	5 268,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,18	2 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,20	45,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,00	35,00	945,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,80	35,00	35,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00	3 500,00	3 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,15	380,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,74	500,00	1 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,10	65,00	975,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,74	490,00	980,00
		Total	lei			128,83
25	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 514,67
	1	Muncitor	h-om	15,40	84,97	1 303,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	2 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	9 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,60	45,00	75,00
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,081	2 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,55	500,00	333,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	7,19	65,00	476,67

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,55	490,00	326,67
		<i>Total</i>	lei			75,44
26	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			3 126,63
	1	Muncitor	h-om	21,30	84,97	1 809,87
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	2 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,30	45,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	1,25	10,27
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	3,50	28,70
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,13	2 500,00	333,33
	1019852	Vopsea	kg	2,30	28,00	64,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	2,50	3,73
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	25,00	335,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,25	500,00	133,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	65,00	218,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,25	490,00	130,67
		<i>Total</i>	lei			937,99
27	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (exclusiv metal)	10 buc			1 036,43
	1	Muncitor	h-om	8,29	84,97	705,27
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	9 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,78	45,00	34,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	500,00	66,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	65,00	164,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	490,00	65,33
		<i>Total</i>	lei			310,93
28	pret de piata	Заземлитель вертикальный из стали круглой диаметром 20, L=2м	m			108,00
	6522212548429	Заземлитель круглой диаметром 20, L=2м	m	1,00	108,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			6 480,00
		3. Utilaj				
29	pret de piata	Шкаф учета "BZUM-TF"	buc			829,16
	6582224213	Шкаф учета "BZUM-TF"	buc	1,00	829,16	829,16
		<i>Total</i>	lei			829,16
30	pret de piata	Выключатель разьединителем ВН-32 1P 20А	buc			78,00
	65255253252-10	Выключатель разьединителем ВН-32 1P 20А	buc	1,00	78,00	78,00
		<i>Total</i>	lei			78,00
31	Pret de piata	Выключатель однополюсные-С16А ВА47-29	buc			78,00
	65255253252-11	Выключатель однополюсные-С16А ВА47-29	buc	1,00	78,00	78,00
		<i>Total</i>	lei			78,00
32	Pret de piata	Щиток навесной IP65 с металлической дверью с замком (APL)	buc			652,00
	65255253252-12	Щиток навесной IP65 с металлической дверью с замком (APL)	buc	1,00	652,00	652,00
		<i>Total</i>	lei			652,00
33	Pret de piata	Выключатель разьединителем ВН-32 1P 20А	buc			78,00
	65255253252-13	Выключатель разьединителем ВН-32 1P 20А	buc	1,00	78,00	78,00
		<i>Total</i>	lei			78,00
34	Pret de piata	Выключатель однополюсные-С6А	buc			65,00
	65255253252-14	Выключатель однополюсные-С6А	buc	1,00	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			325,00
35	Pret de piata	Выключатель двухполюсные дифференциальные автоматические	buc			85,00

1	2	3	4	5	6	7
		выключатели(УЗО) типа А на 30мА С6А				
	65255253252-15	Выключатель двухполюсные дифференциальные автоматические выключатели(УЗО) типа А на 30мА С6А	buc	1,00	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			85,00
36	Pret de piata	Таймер электронным ТЭ15	buc			1 580,00
	65255253252-16	Таймер электронным ТЭ15	buc	1,00	1 580,00	1 580,00
		<i>Total</i>	lei			3 160,00
37	Pret de piata	Кабельная система отопления для обогрева водопроводной трубы DEVI	buc			1 453,00
	65255253252-17	Кабельная система отопления для обогрева водопроводной трубы DEVI	buc	1,00	1 453,00	1 453,00
		<i>Total</i>	lei			1 453,00
38	Pret de piata	Коробка для установки терморегулятора на 6 модуле	buc			458,00
	65255253252-18	Коробка для установки терморегулятора на 6 модуле	buc	1,00	458,00	458,00
		<i>Total</i>	lei			458,00
39	Pret de piata	Светильник уличного освещения парковый LED,15W ,IP65, h=1.2м in set cu consola	buc			569,00
	65255253252-20	Светильник уличного освещения парковый LED,15W ,IP65, h=1.2м in set cu consola	buc	1,00	569,00	569,00
		<i>Total</i>	lei			1 138,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.