

**Constructia gradinitei s.Bic, com. Bubuieci,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-12
Semnalizarea de paza (cazangerie)**

Valoarea de deviz 29 093,36 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 montare				
1	10-08-001-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "ОПС" pentru 4 raze (Прибор приемно-контрольный охранный, 4 шлейфа сигнализации РС-585)	buc	1,000	536,04 510,24	536,04 510,24
2	10-04-014-01	Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20 (transformator TR-30VA)	buc	1,000	1 355,60 574,02	1 355,60 574,02
3	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (резервированный источник питания РИП-7А/г)	buc	1,000	998,72 644,18	998,72 644,18
4	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (acumulator 12V, 7 A/h)	buc	2,000	131,38 131,38	262,77 262,77
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (радиопередатчик 1-канальный АТС-100Н)	buc	1,000	74,92 63,78	74,92 63,78
6	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnet sau piezoelectric, instalat pe sticla (detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,000	64,67 63,78	64,67 63,78
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc	3,000	64,71 63,78	194,13 191,34
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv optico-sonor de alarma cu maiac HC-103)	buc	2,000	74,92 63,78	149,84 127,56
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete:	100 m	0,200	2 652,20	530,44

1	2	3	4	5	6	7
		de caramida			2 366,25	473,25
10	Pret furnizor	Cablu ecranat CORЭ 6x0,22	m	20,000	7,43	148,60
					0,00	0,00
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,450	2 047,31	921,29
					790,87	355,89
12	Pret de piata	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	45,000	33,00	1 485,00
					0,00	0,00
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m	0,650	2 960,38	1 924,25
					1 517,97	986,68
14	Pret furnizor	Труба поливинилхлоридная ПВХ д. 20 mm	m	65,000	9,80	637,00
					0,00	0,00
15	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,020	105 277,50	2 105,55
					17 029,50	340,59
		<i>Total</i>	lei			11 388,82
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 102,58
		<i>Total</i>	100,00 +			12 491,40
		<i>Transportarea</i>	7,00 %			369,48
		<i>Total</i>	100,00 +			12 860,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 491,50
		<i>Total</i>	100,00 +			16 352,38
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			654,09
		Total 1. Lucrari de montare Inklusiv salariu				17 006,47 4 594,08
		2. 2. Utilaj				
16	Pret furnizor	Прибор приемно-контрольный охранный, 4 зоны DKS PC-585	buc	1,000	2 080,00	2 080,00
					0,00	0,00
17	Pret furnizor	Трансформатор TR-30VA	buc	1,000	360,00	360,00
					0,00	0,00
18	Pret furnizor	Резервный источник питания РИП-7А/ч	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
					0,00	0,00
19	Pret furnizor	Аккумулятор 12V, 7 А/ч	buc	2,000	290,00	580,00
					0,00	0,00
20	Pret furnizor	Радиопередатчик 1-канальный АТС-100Н	buc	1,000	1 990,00	1 990,00
					0,00	0,00
21	Pret furnizor	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,000	590,00	590,00
					0,00	0,00
22	Pret furnizor	Detector de contact magnetic	buc	3,000	36,00	108,00
					0,00	0,00
23	Pret	Dispozitiv optico-sonor de alarma cu	buc	1,000	130,00	130,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	maiac HC-103			0,00	0,00
		Total 2. Utilaj Inclusiv salariu				7 238,00

		Total	lei	24 244,47
		TVA	20,00 %	4 848,89
		Total deviz: Inclusiv salariu		29 093,36
				4 594,08

Deviz local de resurse № 2-1-12
Semnalizarea de paza (cazangerie)

Valoarea de deviz 29 093,36 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 № 2-1-12:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	72,030	63,78	4 594,08
		Total manopera				4 594,08

Materiale:

1.	10	Cablu ecranat CORƏ 6x0,22	m	20,000	7,43	148,60
2.	1010122	Piulite hexagonale, diametrul filetului 10 mm	t	0,000	75 000,00	0,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 500,00	0,00
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,040	52,00	2,08
5.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,000	53 000,00	0,00
6.	1010626	Tipirig (clorura de amoniu)	t	0,000	69 000,00	0,00
7.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	24 000,00	0,00
8.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,000	24 200,00	0,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	25 000,00	25,00
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	38 000,00	0,00
11.	1011150	Laminate pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,009	75 000,00	675,00
12.	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,000	75 000,00	0,00
13.	1011641	Otel cornier,	t	0,021	75 000,00	1 575,00
14.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	62,00	1,86
15.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	64 000,00	0,00
16.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,030	58,00	1,74
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,927	54,00	50,06
18.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	68 000,00	0,00
19.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,023	84,50	1,93
20.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	75,00	22,50
21.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,300	65,00	84,50
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,710	3,50	30,49
23.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	75,00	1,50
24.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,624	68,00	42,43
25.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,130	62,00	8,06
26.	12	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	45,000	33,00	1 485,00
27.	14	Труба поливинилхлоридная ПВХ д. 20 mm	m	65,000	9,80	637,00
28.	16	Прибор приемно-контрольный охранный, 4 зоны DKS PC-585	buc	1,000	2 080,00	2 080,00
29.	17	Трансформатор TR-30VA	buc	1,000	360,00	360,00
30.	18	Резервный источник питания РИП-7А/ч	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
31.	19	Аккумулятор 12V, 7 А/ч	buc	2,000	290,00	580,00
32.	20	Радиопередатчик 1-канальный АТС-100Н	buc	1,000	1 990,00	1 990,00
33.	21	Detector combinat (geam spart + de miscare	buc	1,000	590,00	590,00

)				
34.	22	Detector de contact magnetic	buc	3,000	36,00	108,00
35.	23	Dispozitiv optico-sonor de alarma cu maiac HC-103	buc	1,000	130,00	130,00
36.	5	Masa utilajului	t	0,004	10 000,00	40,00
37.	5009030	Flanse	10 buc	0,650	50,00	32,50
38.	5009031	Scoabe	10 buc	4,355	18,00	78,39
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,700	1,20	14,04
40.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,000	12,00	216,00
41.	5009070	Racordari	10 buc	1,170	12,00	14,04
42.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004	1 200,00	4,80
43.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,085	48,00	4,08
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	80,00	0,16
45.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	160,00	0,64
46.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,098	160,00	15,68
47.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,275	160,00	44,00
48.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,026	250,00	6,50
49.	66666	Dibluri din mase plastica , suruburi 12*70mm	10 buc	7,380	2,00	14,76
Total materiale de constructii						12 516,34

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	260,00	114,40
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,350	320,00	432,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,350	68,00	91,80
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,270	48,00	492,96
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,855	56,00	271,88
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	25,00	3,25
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,146	35,00	110,11
Total utilaje de constructii						1 516,40

Total	lei	24 244,47
TVA	20,00 %	4 848,89

Total deviz:

29 093,36

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "ОПС" pentru 4 gaze (Прибор приемно-контрольный охранный, 4 шлейфа сигнализации РС-585)	buc			536,04 510,24
	1	Muncitor	h-om	8,0000	63,78	510,24
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0018	84,50	0,17
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,00	19,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0180	160,00	2,88
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
2	10-04-014-01	Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20 (transformator TR-30VA)	buc			1 355,60 574,02
	1	Muncitor	h-om	9,0000	63,78	574,02
	1010122	Piulite hexagonale, diametrul filetului 10 mm	t	0,0001	75 000,00	0,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00015	53 000,00	0,00
	1010626	Tipirig (clorura de amoniu)	t	0,00001	69 000,00	0,00
	1011150	Laminate pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,0088	75 000,00	675,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0300	58,00	1,74
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	84,50	0,84
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,0000	12,00	96,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	160,00	8,00
3	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (резервированный источник питания РИП-7А/х)	buc			998,72 644,18
	1	Muncitor	h-om	10,1000	63,78	644,18
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	2 500,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	24 000,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	62,00	1,86
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	68 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	84,50	0,84
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	75,00	22,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	65,00	65,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	75,00	1,50
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	12,00	120,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	48,00	3,84
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	160,00	9,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	250,00	5,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	260,00	114,40
4	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (acumulator 12V, 7 A/h)	buc			131,38 131,38
	1	Muncitor	h-om	2,0600	63,78	131,38
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (радиопередатчик 1-канальный АТС-100Н)	buc			74,92 63,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	63,78	63,78
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	160,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	250,00	0,50
6	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (detector combinat (geam spart + de miscare)	buc			64,67 63,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	63,78	63,78
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	52,00	0,52
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	24 200,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	75 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	84,50	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	48,00	0,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	160,00	0,32
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc			64,71 63,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	63,78	63,78
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	52,00	0,52
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	75 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	84,50	0,03
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	48,00	0,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	160,00	0,32
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv optico-sonor de alarma cu maiac HC-103)	buc			74,92 63,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	63,78	63,78
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	160,00	0,64
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	250,00	0,50
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 652,20 2 366,25
	1	Muncitor	h-om	37,1000	63,78	2 366,25
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	68,00	212,15
	66666	Dibluri din mase plastice , suruburi 12*70mm	10 buc	36,9000	2,00	73,80
10	Pret furnizor	Cablu ecranat CORЭ 6x0,22	m			7,43 0,00
	10	Cablu ecranat CORЭ 6x0,22	m	1,0000	7,43	7,43
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 047,31 790,87
	1	Muncitor	h-om	12,4000	63,78	790,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	38 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	64 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 200,00	10,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	80,00	0,36
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	160,00	1,42
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	160,00	80,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	320,00	960,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	68,00	204,00
12	Pret de piata	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1,5 mm2	m			33,00 0,00
	12	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1,5 mm2	m	1,0000	33,00	33,00
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m			2 960,38 1 517,97
	1	Muncitor	h-om	23,8000	63,78	1 517,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	38,46
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	54,00	51,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,91
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	62,00	12,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	18,00	120,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60

1	2	3	4	5	6	7
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	48,00	758,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	56,00	151,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
14	Pret furnizor	Труба поливинилхлоридная ПВХ д. 20 mm	m			9,80
						0,00
	14	Труба поливинилхлоридная ПВХ д. 20 mm	m	1,0000	9,80	9,80
15	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			105 277,50
						17 029,50
	1	Muncitor	h-om	267,0000	63,78	17 029,50
	1011641	Otel cornier,	t	1,0300	75 000,00	78 750,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	54,00	818,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	56,00	8 680,00
		2. 2. Utilaj				
16	Pret furnizor	Прибор приемно-контрольный охранный, 4 зоны DKS PC-585	buc			2 080,00
						0,00
	16	Прибор приемно-контрольный охранный, 4 зоны DKS PC-585	buc	1,0000	2 080,00	2 080,00
17	Pret furnizor	Трансформатор TR-30VA	buc			360,00
						0,00
	17	Трансформатор TR-30VA	buc	1,0000	360,00	360,00
18	Pret furnizor	Резервный источник питания РИП-7А/ч	buc			1 400,00
						0,00
	18	Резервный источник питания РИП-7А/ч	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
19	Pret furnizor	Аккумулятор 12V, 7 А/ч	buc			290,00
						0,00
	19	Аккумулятор 12V, 7 А/ч	buc	1,0000	290,00	290,00
20	Pret furnizor	Радиопередатчик 1-канальный ATS-100H	buc			1 990,00
						0,00
	20	Радиопередатчик 1-канальный ATS-100H	buc	1,0000	1 990,00	1 990,00
21	Pret furnizor	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc			590,00
						0,00
	21	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,0000	590,00	590,00
22	Pret furnizor	Detector de contact magnetic	buc			36,00
						0,00
	22	Detector de contact magnetic	buc	1,0000	36,00	36,00
23	Pret furnizor	Dispozitiv optico-sonor de alarma cu maiaс HC-103	buc			130,00
						0,00
	23	Dispozitiv optico-sonor de alarma cu maiaс HC-103	buc	1,0000	130,00	130,00