

**Reconstructia cladirii gradinita
de copii r-ul Criuleni, s.
Dubasarii Vechi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-11
Semnalizare incendiu paza (084/2021-SIP)**

Valoarea de deviz 27 554 lei

Intocmit in prețuri curente 21.09.2022

№ 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 № 2-1-11:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	62,665	84,97	5 324,65
Total manopera						5 325

Materiale:

1.	0001-00225a97a	Dispozitiv de receptie si control 4 zone, de tip PC-585 cu boxa si claviatura	buc	1,00	2 923,60	2 923,60
2.	0001-00225a97aA	Bloc de transformare 30VA, conform standardului SM SR EN 54-2 +AC:2010	buc	1,00	349,75	349,75
3.	0001-00225a97aA1	Bloc de alimentare de rezerva capacitate 7A/h de tip PИП-12	buc	1,00	621,80	621,80
4.	0001-00225a97aA2	Acumulator 12 V, capacitate 7 Ah	buc	1,00	330,31	330,31
5.	0001-00225a97aA3	Radioemitor LARS, LARS1, 1500mA, de tip ATS-100 sau similar	buc	1,00	4 234,45	4 234,45
6.	0001-00225a97aA4	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare sticla	buc	1,00	582,90	582,90
7.	0001-00225a97aA5	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc	3,00	40,85	122,55
8.	0001-00225a97aA6	Sirena cu stroboscop 11-14VDC; 250mA; 110db/m conform standardului SM EN 54-3:2015	buc	1,00	145,73	145,73
9.	0001-00225abc	Cablu БВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m.l.	55,00	12,35	679,25
10.	0001-00225abX	Cablu de semnalizare, fara halogeni, ecranat, nr. conductori x sectiune: 4 x 0.22 mm2	m.l.	35,00	6,42	224,70
11.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,70	49,00	34,30
12.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	140,00	0,28	39,20
13.	1010219	Liant de ipsos "F-3"	t	0,0000	0,00	0,00
14.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,04	0,01	0,00
15.	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,0001	0,01	0,00
16.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	37 350,00	0,00
17.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0007	0,01	0,00
18.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0004	49 000,00	19,60
19.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	0,01	0,00
20.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0087	0,01	0,00
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	49,00	0,98
22.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,00	8,50	8,50
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0408	85,00	3,47
24.	110-033 3	Canale din masa plastica cu capac (complet) sectiunea 22x10 mm	m	70,00	6,96	487,20

25.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0075	0,01	0,00
26.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0057	0,01	0,00
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0037	0,01	0,00
28.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0086	0,01	0,00
29.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	0,00	0,00
30.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,087	0,01	0,00
31.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,45	0,01	0,00
32.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭΠIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0021	115,00	0,24
Total materiale de construcții						10 809

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3642	5,20	1,89
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,70	14,50	39,15
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,70	12,50	33,75
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,256	53,90	13,80
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,256	42,72	181,82
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,42	15,50	6,51
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,256	42,72	181,82
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3642	170,10	61,95
Total utilaje de construcții						521

Total	lei	22 961
TVA	20,00 %	4 592

Total deviz:

27 554

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia cladirii gradinita de copii **Investitor**
r-ul Criuleni, s. Dubasarii Vechi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitiv "SPA" pentru 4 raze	buc			2 045,16 2 039,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	0,01	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,50	3,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	0,01	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,50	2,48
2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			429,42 424,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	0,01	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,50	2,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	0,01	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,50	2,02
3	08-03-575-1 adoptata	Montarea in dulap a acumulatorului	buc			96,50 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	49,00	0,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	5,20	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,10	0,34
4	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: Transmitator radio	buc			429,42 424,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0007	0,01	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,50	2,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0070	0,01	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,50	2,02
5	10-08-002-05	Avertizoare "SPA" automate: de contact- lovire si miscare	buc			89,87 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	0,01	0,00
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	0,01	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	49 000,00	4,90
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	0,01	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	0,01	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	0,01	0,00
6	10-08-002-04	Avertizoare "SPA" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc			89,87 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	0,01	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	49 000,00	4,90
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	0,01	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	0,01	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete - sirena	100 buc			10 291,17 8 344,05
	1	Muncitor	h-om	98,2000	84,97	8 344,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	85,00	346,80
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	115,00	24,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	5,20	5,82
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	53,90	1 379,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	170,10	190,51
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			2 704,64 1 384,16
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,16
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	49,00	49,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,28	56,00
	110-033 3	Canale din masa plastica cu capac (complet) sectiunea 22x10 mm	m	100,0000	6,96	696,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	42,72	259,74
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	42,72	259,74
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 203,00 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	37 350,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	0,01	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	5,20	2,03
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	14,50	43,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,50	37,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,34
10	pret furnizor	Cablu de semnalizare, fara halogeni, ecranat, nr. conductori x sectiune: 4 x 0.22 mm2	m.l.			6,42 0,00
	0001-00225abX	Cablu de semnalizare, fara halogeni, ecranat, nr. conductori x sectiune: 4 x 0.22 mm2	m.l.	1,0000	6,42	6,42
11	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m.l.			12,35 0,00
	0001-00225abc	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m.l.	1,0000	12,35	12,35
		2. Utilaj				
12	pret furnizor	Dispozitiv de receptie si control 4 zone, de tip PC-585 cu boxa si claviatura	buc			2 923,60 0,00
	0001-00225a97a	Dispozitiv de receptie si control 4 zone, de tip PC-585 cu boxa si claviatura	buc	1,0000	2 923,60	2 923,60
13	pret furnizor	Bloc de transformare 30VA, conform standartului SM SR EN 54-2 +AC:2010	buc			349,75 0,00
	0001-00225a97aA	Bloc de transformare 30VA, conform standartului SM SR EN 54-2 +AC:2010	buc	1,0000	349,75	349,75
14	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva capacitate 7A/h de tip РИП-12	buc			621,80 0,00
	0001-00225a97aA1	Bloc de alimentare de rezerva capacitate 7A/h de тип РИП-12	buc	1,0000	621,80	621,80

1	2	3	4	5	6	7
15	pret furnizor	Acumulator 12 V, capacitate 7 Ah	buc			330,31 0,00
	0001-00225a97aA2	Acumulator 12 V, capacitate 7 Ah	buc	1,0000	330,31	330,31
16	pret furnizor	Radioemitor LARS, LARS1, 1500mA, de tip ATS-100 sau similar	buc			4 234,45 0,00
	0001-00225a97aA3	Radioemitor LARS, LARS1, 1500mA, de tip ATS-100 sau similar	buc	1,0000	4 234,45	4 234,45
17	pret furnizor	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare sticla	buc			582,90 0,00
	0001-00225a97aA4	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare sticla	buc	1,0000	582,90	582,90
18	pret furnizor	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc			40,85 0,00
	0001-00225a97aA5	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc	1,0000	40,85	40,85
19	pret furnizor	Sirena cu stroboscop 11-14VDC; 250mA; 110db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc			145,73 0,00
	0001-00225a97aA6	Sirena cu stroboscop 11-14VDC; 250mA; 110db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,0000	145,73	145,73

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia cladirii gradinita
de copii r-ul Criuleni, s.
Dubasarii Vechi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-11
Semnalizare incendiu paza (084/2021-SIP)

Valoarea de deviz 27 554 lei

Intocmit in prețuri curente 21.09.2022

№ 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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitiv "SPA" pentru 4 raze	buc	1,00	2 045,16 2 039,28	2 045,16 2 039,28
2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	1,00	429,42 424,85	429,42 424,85
3	08-03-575-1 adoptata	Montarea in dulap a acumulatorului	buc	1,00	96,50 95,17	96,50 95,17
4	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: Transmitator radio	buc	1,00	429,42 424,85	429,42 424,85
5	10-08-002-05	Avertizoare "SPA" automate: de contact-lovire si miscare	buc	1,00	89,87 84,97	89,87 84,97
6	10-08-002-04	Avertizoare "SPA" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc	3,00	89,87 84,97	269,61 254,91
7	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete - sirena	100 buc	0,01	10 291,17 8 344,05	102,91 83,44
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	0,70	2 704,64 1 384,16	1 893,25 968,91
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,90	1 203,00 1 053,63	1 082,70 948,27
10	pret	Cablu de semnalizare, fara	m.l.	35,00	6,42	224,70

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	halogeni, ecranat, nr. conductori x sectiune: 4 x 0.22 mm2			0,00	0,00
11	pret furnizor	Cablu BBΓHR-LS-0.66 3x1.5 mm2	m.l.	55,00	12,35 0,00	679,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 342,78
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			1 277,91
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			104,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 046,73
		<i>Total</i>	100,00 +			12 772,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			766,33
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 538,58 5 324,65
		2. Utilaj				
12	pret furnizor	Dispozitiv de receptie si control 4 zone, de tip PC-585 cu boxa si claviatura	buc	1,00	2 923,60 0,00	2 923,60 0,00
13	pret furnizor	Bloc de transformare 30VA, conform standartului SM SR EN 54-2 +AC:2010	buc	1,00	349,75 0,00	349,75 0,00
14	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva capacitate 7A/h de tip РИП-12	buc	1,00	621,80 0,00	621,80 0,00
15	pret furnizor	Acumulator 12 V, capacitate 7 Ah	buc	1,00	330,31 0,00	330,31 0,00
16	pret furnizor	Radioemitor LARS, LARS1, 1500mA, de tip ATS-100 sau similar	buc	1,00	4 234,45 0,00	4 234,45 0,00
17	pret furnizor	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare sticla	buc	1,00	582,90 0,00	582,90 0,00
18	pret furnizor	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc	3,00	40,85 0,00	122,55 0,00
19	pret furnizor	Sirena cu stroboscop 11-14VDC; 250mA; 110db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,00	145,73 0,00	145,73 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 311,09
		<i>Cheltuielile de depozitare si aprovizionar</i>	1,20 %			111,73
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 422,82

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			22 961
		TVA	20,00 %			4 592
						27 554
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				5 325

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)