

**Lucrari de reparatie a sistemului
de ventilare, mun.Cahul,
Gradinita nr. 14 "Spicusor"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie a sistemului de ventilare, mun.Cahul, Gradinita nr. 14
"Spicusor"**

Valoarea de deviz 34 967 lei

Intocmit in prețuri curente 12.06.2020

№ 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	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolație din PVC, în execuție mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, având secțiunea 3x2,5 mmp	m	45,000	36,41 20,18	1 638,62 908,14
2	RpEE01B	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, în carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	3,000	65,77 21,91	197,31 65,73
3	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confecționată din tabla neagră de 0,8 mm grosime	m2	4,000	335,12 159,14	1 340,49 636,57
4	RpVA02A	Confecționarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tabla zincată sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	14,600	434,72 238,14	6 346,86 3 476,78
5	RpVA11A	Confecționarea și montarea cotului din tabla zincată sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2	6,200	603,09 404,77	3 739,14 2 509,59

1	2	3	4	5	6	7
6	RpVC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.000-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw (Установка вентиляторов крышных, радиальных, с прямым приводом, с подачей 4.000-10.000 м3/час с электромотором 1,5 кВт)	buc	2,000	5 120,41 1 637,55	10 240,82 3 275,09

	Прямые затраты	lei	23 504
	Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %	2 446
	Transportarea (ПЗ) * 10 %	10,00 %	1 258
	Cheltueli de regie (ПЗ+Asigur+Transp) * 5 %	5,00 %	1 360
	Total ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu	100,00 +	28 568
	Beneficiul de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu) * 2 %	2,00 %	571
	Total ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	29 139
	TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	5 828
	Total deviz		34 967
	Inclusiv salariu		10 873

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a sistemului
de ventilare, mun.Cahul,
Gradinita nr. 14 "Spicisor"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Lucrari de reparatie a sistemului de ventilare, mun.Cahul, Gradinita nr. 14
"Spicisor"**

Valoarea de deviz 34 967 lei

Intocmit in prețuri curente 12.06.2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	171,662	57,66	9 898,03
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	16,890	57,66	973,87
		Total manopera				10 873

Materiale:

1.	111100010002434	Intrerupator manual	buc	3,030	35,00	106,05
2.	11110001000331	Cordoane de cupru3x2.5	m	48,668	15,00	730,02
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,015	2,00	0,03
4.	2051142950700	Dibluri	buc	6,000	0,80	4,80
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,236 2,368	0,00 12,00	0,00 28,42
6.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,069	0,00	0,00
7.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,402	0,00	0,00
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,731	10,00	37,31
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,800	15,00	12,00
10.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,927	0,50	0,46
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,412	16,00	22,59
12.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,590	0,00	0,00
13.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,150	2,00	0,30
14.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	24,000	18,00	432,00
15.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	42,763	25,00	1 069,08
16.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	116,038	25,00	2 900,95
17.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	4,192	10,00	41,92
18.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	21,382	0,00	0,00
19.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	4,680	10,00	46,80
20.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	1,160	10,00	11,60
21.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	39,836	0,00	0,00
22.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	4,784	15,00	71,76
23.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,816	16,00	29,05
24.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	3,000	5,00	15,00
25.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	6,000	0,25	1,50
26.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	145,400	0,20	29,08
27.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	56,280	0,00	0,00

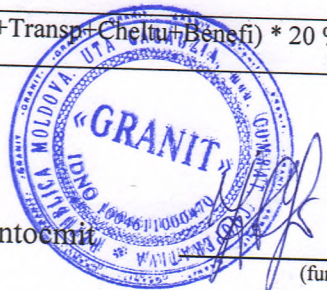
28.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	6,000	0,30	1,80
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	56,280	0,00	0,00
30.	2874115881198	Saiba M 6	buc	6,000	0,15	0,90
31.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	145,400	0,15	21,81
32.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,118	0,00	0,00
33.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	151,400	0,20	30,28
34.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,393	0,00	0,00
35.	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial	buc	2,010	3 200,00	6 432,00
36.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,010	250,00	502,50
Total materiale de constructii						12 579

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,934	8,00	7,47
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,920	18,00	16,56
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,910	30,00	27,30
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	0,00	0,00
Total utilaje de constructii						52

Прямые затраты	lei	23 504
Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %	2 446
Transportarea (ПЗ) * 10 %	10,00 %	1 258
Cheltueli de regie (ПЗ+Asigur+Transp) * 5 %	5,00 %	1 360
Total ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu	100,00 +	28 568
Beneficiul de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu) * 2 %	2,00 %	571
Total ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	29 139
TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	5 828
Total deviz:		34 967

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a sistemului de
ventilare, mun.Cahul, Gradinita nr. 14
"Spicisor"**

Investitor

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	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolație din PVC, în execuție mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, având secțiunea 3x2,5 mm ²	m			36,41 20,18
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,3500	57,66	20,18
	11110001000331	Cordoane de cupru 3x2.5	m	1,0500	15,00	16,22
	2413217300101	Clema de legatură	buc	0,0200	0,50	0,01
2	RpEE01B	Montarea interupătoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, în carcasa de aminoplast, bachelita, metalică sau porțelan, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			65,77 21,91
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,3800	57,66	21,91
	111100010002434	Înterupător manual	buc	1,0100	35,00	35,35
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115836777	Surub cap înecat creștat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115881198	Saibă M 6	buc	2,0000	0,15	0,30
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,25	0,50
3	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confecționată din tablă neagră de 0,8 mm grosime	m ²			335,12 159,14
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	2,7600	57,66	159,14
	2732103702611	Banda oțel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	15,00	17,94
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1500	16,00	2,40
	2710703549394	Oțel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,00	2,90
	2710703500166	Oțel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,00	10,48
	2710703504502	Oțel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,00	11,70
	2412126100010	Miniș de plumb	kg	0,2000	15,00	3,00
	2112517330399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m ³	0,6500	10,00	6,50
	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,2500	16,00	4,00
	2710403600409	Tablă neagră cal.1 0.8mm grosime	kg	6,0000	18,00	108,00
	2874125881198	Saibă plată pentru metal M 6	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2922140006702	Macară de fereastră	h-ut	0,0200	8,00	0,16
4	RpVA02A	Confecționarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m ²			434,72 238,14
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	4,1300	57,66	238,14
	2710703700340	Banda de oțel de 25x3 mm	kg	0,8000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226100814	Grund miniș G 355-6	kg	0,0120	0,00	0,00
	2881116001666	Hirtie șlef. usc. sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	0,00
	2112517330399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiînecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,00	0,00
	2710703502671	Oțel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m ³	0,0300	10,00	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	0,00	0,00
	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	25,00	73,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	25,00	118,67
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,00	0,40
5	RpVA11A	Confectionarea si montarea cotului din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2			603,09 404,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,0200	57,66	404,77
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	0,00	0,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0180	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0600	16,00	0,96
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	25,00	188,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,15	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,00	0,16
6	RpVC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.000-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw (Установка вентиляторов крышных, радиальных, с прямым приводом, с подачей 4.000-10.000 м3/час с электромотором 1,5 кВт)	buc			5 120,41 1 637,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,4000	57,66	1 637,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	16,00	4,83
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	0,00	0,00
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	250,00	251,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	10,00	2,51
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,00	0,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	0,00	0,00
	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial	buc	1,0000	3 200,00	3 216,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	18,00	8,28

APROBAT:



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.