

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3  
WinCmeta

**Deviz local de resurse № 102**

**Valoarea de deviz 41 044,07 lei**

Intocmit in prețuri curente 05.06.2020

№ 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 № 102:				

**Manopera :**

1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	171,66	30,00	5 149,86
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	16,89	30,00	506,70
		<b>Total manopera</b>				<b>5 656,56</b>

**Materiale:**

1.	11110001000241	Intreupator manual VA47/29 10A	buc	3,03	80,00	242,40
2.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	48,67	12,00	584,01
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01	4,50	0,07
4.	2051142950700	Dibluri	buc	6,00	1,00	6,00
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,60	35,00	161,13
6.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,07	14,50	1,00
7.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,40	24,00	9,65
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,73	16,00	59,71
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,80	30,00	24,00
10.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,93	1,50	1,39
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,41	32,00	45,21
12.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,59	32,00	18,90
13.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,15	4,00	0,60
14.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	24,00	18,00	432,00
15.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	42,76	18,00	769,74
16.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	116,04	18,00	2 088,70
17.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	4,19	12,00	50,30
18.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	21,38	12,00	256,58
19.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	4,68	12,00	56,16
20.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	1,16	12,00	13,92
21.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	39,84	20,00	796,73
22.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	4,78	20,00	95,68
23.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,82	16,00	29,06
24.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	3,00	50,00	150,00
25.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	6,00	0,50	3,00
26.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	145,40	0,50	72,70
27.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	56,28	0,50	28,14
28.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	6,00	0,50	3,00

29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	56,28	0,50	28,14
30.	2874115881198	Saiba M 6	buc	6,00	0,50	3,00
31.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	145,40	0,50	72,70
32.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,12	16,00	1,89
33.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	151,40	0,50	75,70
34.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,39	4,50	6,27
35.	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial	buc	2,01	5 000,00	10 050,00
36.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,01	4 000,00	8 040,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>24 277,48</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,93	25,00	23,35
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,92	30,00	27,60
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,91	35,00	31,85
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,50	200,00	100,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>182,80</b>

Total	lei	30 116,84
CASM	22,50 %	1 272,73
Total	100,00 +	31 389,56
Transp Materialelor	10,00 %	2 427,75
Total	100,00 +	33 817,31
Chelt de regie	14,50 %	4 903,51
Total	100,00 +	38 720,82
Beneficiul	6,00 %	2 323,25
Total	100,00 +	41 044,07

**Total deviz:**

**41 044,07**

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 Primaria mun. Cahul**

**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	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 <sup>2</sup>	m			23,51 10,50
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,3500	30,00	10,50
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	12,00	12,98
	2413217300101	Clema de legatură	buc	0,0200	1,50	0,03
2	RpEE01B	Montarea interupătoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, în carcasa de aminoplast, bachelita, metalică sau portelan, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			148,42 11,40
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,3800	30,00	11,40
	11110001000241	Înterupător manual VA47/29 10A	buc	1,0100	80,00	80,80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	50,00	50,00
	1711317306661	Bumbac de șters	kg	0,0050	4,50	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0500	4,00	0,20
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap înecat creștat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
3	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confecționată din tabla neagră de 0,8 mm grosime	m <sup>2</sup>			305,27 82,80
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	2,7600	30,00	82,80
	2732103702611	Banda oțel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	20,00	23,92
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,1500	32,00	4,80
	2710703549394	Oțel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	12,00	3,48
	2710703500166	Oțel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	12,00	12,58
	2710703504502	Oțel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	12,00	14,04
	2412126100010	Miniș de plumb	kg	0,2000	30,00	6,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	35,00	17,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m <sup>3</sup>	0,6500	16,00	10,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,2500	16,00	4,00
	2710403600409	Tabla neagră cal.1 0.8mm grosime	kg	6,0000	18,00	108,00
	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
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	m <sup>2</sup>			308,61 123,90
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	4,1300	30,00	123,90
	2710703700340	Banda de oțel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0100	32,00	0,32
	2430226100814	Grund miniș G 355-6	kg	0,0120	32,00	0,39
	2881116001666	Hirtie șlef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	35,00	0,57
	2874125885663	Nit cu cap semiînecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	16,00	0,13
	2710703502671	Oțel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m <sup>3</sup>	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	14,50	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma 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	18,00	52,72
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,00	85,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
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			461,68 ----- 210,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,0200	30,00	210,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	20,00	90,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,50	0,90
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0180	32,00	0,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	35,00	13,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,50	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,01
	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	18,00	135,67
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,01
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
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	buc			10 012,26 ----- 852,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,4000	30,00	852,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	32,00	9,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,82
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	4 000,00	4 020,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	16,00	4,02
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,50	14,07
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	4,82
	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial	buc	1,0000	5 000,00	5 025,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,50	14,07
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	30,00	13,80

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 102

Valoarea de deviz 41 044,07 lei

Intocmit in prețuri curente 05.06.2020

№ 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 izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	45,00	23,51 10,50	1 057,90 472,50
2	RpEE01B	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	3,00	148,42 11,40	445,27 34,20
3	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime	m2	4,00	305,27 82,80	1 221,06 331,20
4	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	14,60	308,61 123,90	4 505,66 1 808,94
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	6,20	461,68 210,60	2 862,43 1 305,72
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	buc	2,00	10 012,26 852,00	20 024,51 1 704,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			30 116,84
		CASM	22,50 %			1 272,73
		Total	100,00 +			31 389,56
		Transp Materialelor	10,00 %			2 427,75
		Total	100,00 +			33 817,31
		Chelt de regie	14,50 %			4 903,51
		Total	100,00 +			38 720,82
		Beneficiul	6,00 %			2 323,25
		Total	100,00 +			41 044,07
		<b>Total deviz:</b>				<b>41 044,07</b>
		<b>Inclisiv salariu</b>				<b>5 656,56</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)