

lucrări de reparatie a sistemului de ventilare gradinita nr. 2

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatia or. Cahul

Valoarea de deviz 21 289,97 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	Total
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 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03	m	15,00	25,24	378,53
2	RpEE01B	Montarea interupatoarelor 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	1,00	66,47	66,47
3	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime	m2	4,00	573,82	2 295,28
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2	5,00	402,38	2 011,90
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,005	m2	5,00	667,00	3 335,01
6	RpVC06A	Montarea ventilatoarelor de	buc	1,00	5 629,16	5 629,16

1	2	3	4	5	6	7
		acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.000-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,005				

		Total	lei	13 716,35
		CASM	22,5 %	1 134,23
		Total		14 850,58
		Transportarea materialelor	6 %	510,14
		Total		15 360,72
		Cheltuieli de regie	10 %	1 536,08
		Total		16 896,80
		Beneficiu	5 %	844,84
		Total		17 741,64
		TVA	20 %	3 548,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		21 289,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**lucrări de reparatie a sistemului
de ventilare gradinita nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatia or. Cahul

Valoarea de deviz 21 289,97 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 № :						

Manopera :

1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	95,19	50,00	4 759,50
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,63	50,00	281,50
Total manopera						5 041,00

Materiale:

1.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,01	35,00	35,35
2.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	16,2225	7,00	113,56
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
4.	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	1,00	2,00
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,9903	15,00	59,85
6.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0352	0,00	0,00
7.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201	25,00	5,02
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,1535	14,00	44,15
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,80	20,00	16,00
10.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,309	8,00	2,47
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0022	14,00	14,03
12.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2113 0,0904	15,00 25,00	3,17 2,26
13.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	1,80	0,09
14.	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	24,00	45,00	1 080,00
15.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	14,645	18,00	263,61
16.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	23,735 37,6875	20,00 25,00	474,70 942,19
17.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	4,192	30,00	125,76
18.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	7,3225	12,00	87,87
19.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	4,68	40,00	187,20
20.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	1,16	25,00	29,00
21.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	26,6525	25,00	666,31
22.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	4,784	30,00	143,52
23.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,453	12,00	17,44
24.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	6,00	6,00
25.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,00	0,50	1,00
26.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	82,40	0,50	41,20
27.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,14	0,50	14,07
28.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,00	0,50	1,00

29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,14	0,50	14,07
30.	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,00	0,50	1,00
31.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	82,40	0,50	41,20
32.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0404	0,00	0,00
33.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	84,40	0,50	42,20
34.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0505 1,005	0,00 5,00	0,00 5,02
35.	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial	buc	1,005	2 000,00	2 010,00
36.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,005	2 000,00	2 010,00
Total materiale de construcții						8 502,35

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,35 0,08	0,00 150,00	0,00 12,00
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,46	100,00	46,00
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,25 0,60	0,00 25,00	0,00 15,00
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25	400,00	100,00
Total utilaje de construcții						173,00

Total	lei	13 716,35
CASM	22,5 %	1 134,23
Total		14 850,58
Transportarea materialelor	6 %	510,14
Total		15 360,72
Cheltuieli de regie	10 %	1 536,08
Total		16 896,80
Beneficiu	5 %	844,84
Total		17 741,64
TVA	20 %	3 548,33

Total deviz: 21 289,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect lucrări de reparatie a sistemului de ventilare gradinita nr. 2

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	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 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03	m			25,24
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,3500	50,00	17,50
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	7,00	7,57
	2413217300101	Clema de legatură	buc	0,0200	8,00	0,16
		Total	lei			378,53
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			66,47
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,3800	50,00	19,00
	1111000100024	Înterupător manual	buc	1,0100	35,00	35,35
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap înecată crestă L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115881198	Saibă M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
		Total	lei			66,47
3	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confecționată din tablă neagră de 0,8 mm grosime	m2			573,82
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	2,7600	50,00	138,00
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	30,00	35,88
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1500	14,00	2,10
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	25,00	7,25
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	30,00	31,44
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	40,00	46,80
	2412126100010	Miniș de plumb	kg	0,2000	20,00	4,00
	2112517330399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	15,00	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,6500	14,00	9,10
	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,2500	12,00	3,00
	2710403600409	Tablă neagră cal. 1 0.8mm grosime	kg	6,0000	45,00	270,00
	2874125881198	Saibă 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	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			2 295,28
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrică, etc.)=1,01	m2			402,38
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	4,1300	50,00	206,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	14,00	0,14
	2430226100814	Grund miniș G 355-6	kg	0,0120	15,00	0,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,00	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,00	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,36
	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	20,00	94,94
	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	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 011,90
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,005	m2			667,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,0200	50,00	351,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	25,00	113,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,00	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0180	25,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	15,00	5,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,00	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,01
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0600	12,00	0,72
	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	0,50	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	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 335,01
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 Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc.)=1,005	buc			5 629,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,4000	50,00	1 420,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	14,00	4,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	15,00	2,26
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	2 000,00	2 010,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	14,00	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,50	14,07
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,02
	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial	buc	1,0000	2 000,00	2 010,00
	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	400,00	100,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	100,00	46,00
		<i>Total</i>	lei			5 629,16

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.