

**Institutia de educatie timpurie
nr.105, str. Florilor, 16/4**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de hidroizolare a acoperisului**

Valoarea de deviz 997 525,07 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. Hidroizolarea acoperisului				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1 064,0000	35,56 34,84	37 835,84 37 069,76
2	IzF34A	Reparatia sapei planseului cu poliuretan expandat grosime 12 mm prin pulverizare aeriana (pentru acoperis plat) Material marunt (repere) 1%=0,0100	m2	350,0000	27,54 24,02	9 639,03 8 408,40
3	IzF34A	Executarea stratului de protectie si de hidro-termoizolare din poliuretan expandat grosime 32 mm prin pulverizare aeriana (pentru acoperis plat) (K=2.3 pentru matrial si utilaj) Material marunt (repere) 1%=0,0100 K=2,3000	m2	1 064,0000	149,78 24,02	159 362,92 25 561,54
4	CG52A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 30", acoperire in 3 straturi cu efect de antialunecare, grosimea stratului de 1,2-1,5 mm pe suport existent-Membrana de poliuritan (Hidroizolare) Resursul Grund norma 0.2 kg/m2 Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,0080	m2	1 064,0000	326,65 182,00	347 554,21 193 648,00
5	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	1 064,0000	15,68 7,80	16 680,83 8 299,20

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte (sirna, cuie, etc.)=1,0500				
6	TsH92B	Incarcarea in auto: membrane bituminoase demontate	t	14,0000	57,72 57,72	808,08 808,08
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	14,0000	67,08 0,00	939,12 0,00
8	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	148,0000	156,24 65,00	23 124,09 9 620,00
		<i>Total</i>	lei			595 944,12
		Total Hidroizolarea acoperisului Inclusiv salariu				595 944,12 283 414,98

		Total	lei	595 944,12
		CASM	24 %	68 019,60
		Cheltuieli de transport	7 %	20 942,66
		Tatal		684 906,38
		Cheltuieli de regie	14,5 %	99 311,43
		Taotal		784 217,81
		Beneficiu	6 %	47 053,08
		Total		831 270,89
		TVA	20 %	166 254,18
		Total deviz: Inclusiv salariu		997 525,07 283 414,98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse №
Lucrari de hidroizolare a acoperisului**

Valoarea de deviz 997 525,07 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.	7122050013400	Zidar	h-om	74,0000	52,00	3 848,00
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	106,4000	52,00	5 532,80
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2 606,8000	52,00	135 553,60
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	582,5680	52,00	30 293,54
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	581,4800	52,00	30 236,96
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,5400	52,00	808,08
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	366,3000	52,00	19 047,60
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 117,2000	52,00	58 094,40
Total manopera						283 414,98

Materiale:

1.	00000117	Pellicula din polimeri grosime 1 mm	m	1 195,4040	1,00	1 195,40
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,0010	194,25	388,69
3.	1421102200802	Nisip cuartos "Fuxit-9400"*	kg	3 217,5360	1,10	3 539,29
4.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	2,2344	3 144,75	7 026,63
5.	2413317346001	Component "A" (poliol)	kg	947,6159	70,00	66 333,11
6.	2413317346002	Component "B" (izocinaurat)	kg	861,4690	70,00	60 302,83
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	631,0720	0,00	0,00
8.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0924	0,00	0,00
9.	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	858,0096	70,00	60 060,67
10.	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	214,5024	183,75	39 414,82
11.	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	1 072,5120	42,00	45 045,50
12.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,6931	0,00	0,00
13.	2682132601626	Carton bitumat	m2	153,9200	18,90	2 909,09
14.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	492,5440	18,90	9 309,08
15.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	30,7840	12,60	387,88
16.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	12,3136	36,75	452,52
17.	2881116002700	Disc abraziv	buc	21,4502	131,25	2 815,34
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6157	0,00	0,00
Total materiale de construcții						299 180,85

Utilaje de construcții:

1.	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	967,8312	4,00	3 871,32
----	---------------	------------------	------	----------	------	----------

2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	31,9200 19,0316	5,00 124,00	159,60 2 359,92
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	63,8400	12,00	766,08
4.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	159,6000	5,29	844,28
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,2400	19,20	465,41
6.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	71,2880	4,40	313,67
7.	2952270004025	Agregat "Пена-98"	h-ut	967,8312	3,60	3 484,19
8.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	180,8800	0,80	144,70
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,6120	260,00	939,12
Total utilaje de construcții						13 348,29

Total	lei	595 944,1 2
CASM	24 %	68 019,60
Cheltuieli de transport	7 %	20 942,66
Tatal		684 906,3 8
Cheltuieli de regie	14,5 %	99 311,43
Taotal		784 217,8 1
Beneficiu	6 %	47 053,08
Total		831 270,8 9
TVA	20 %	166 254,1 8

Total deviz: **997 525,0
7**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Institua de educatie timpurie nr.105, str. Investitor
Florilor, 16/4**

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. Hidroizolarea acoperisului						
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis -	m2			35,56

1	2	3	4	5	6	7
		membrane bituminoase in unul sau doua straturi				34,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	12,00	0,72
		Total	lei			37 835,84
2	IzF34A	Reparatia sapei planseului cu poliuretan expandat grosime 12 mm prin pulverizare aeriana (pentru acoperis plat) Material marunt (repere) 1%=0,0100	m2			27,54 24,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4120	52,00	21,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2413317346001	Component "A" (poliol)	kg	0,3850	70,00	0,27
	2413317346002	Component "B" (izocinaurat)	kg	0,3500	70,00	0,24
	2952270004025	Agregat "Пена-98"	h-ut	0,3460	3,60	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	124,00	0,37
	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	0,3460	4,00	1,38
		Total	lei			9 639,03
3	IzF34A	Executarea stratului de protectie si de hidro-termoizolare din poliuretan expandat grosime 32 mm prin pulverizare aeriana (pentru acoperis plat) (K=2.3 pentru matrial si utilaj) Material marunt (repere) 1%=0,0100 K=2,3000	m2			149,78 24,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4120	52,00	21,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2413317346001	Component "A" (poliol)	kg	0,3850	70,00	62,25
	2413317346002	Component "B" (izocinaurat)	kg	0,3500	70,00	56,60
	2952270004025	Agregat "Пена-98"	h-ut	0,3460	3,60	2,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	124,00	0,86
	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	0,3460	4,00	3,18
		Total	lei			159 362,92
4	CG52A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 30", acoperire in 3 straturi cu efect de antialunecare, grosimea stratului de 1,2-1,5 mm pe suport existent-Membrana de poliuritan (Hidroizolare) Resursul Grund norma 0.2 kg/m2 Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,0080	m2			326,65 182,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,4500	52,00	127,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0500	52,00	54,60
	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	0,2000	183,75	37,04
	1421102200802	Nisip cuarțos "Fuxit-9400"*	kg	3,0000	1,10	3,33
	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	1,0000	42,00	42,34
	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	0,8000	70,00	56,45
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	131,25	2,65
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	5,29	0,79
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	4,40	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1700	0,80	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	19,20	0,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	124,00	1,24
		Total	lei			347 554,21
5	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii Mat. marunte (sirna, cuie, etc.)=1,0500	m2			15,68 7,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	00000117	Pelicula din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	1,00	1,12
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	3 144,75	6,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		Total	lei			16 680,83
6	TsH92B	Incarcarea in auto: membrane bituminoase demontate	t			57,72 57,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,00	57,72
		Total	lei			808,08
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			67,08

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	260,00	67,08
		<i>Total</i>	lei			939,12
8	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			156,24 ----- 65,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	52,00	28,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	52,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	18,90	62,90
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	12,60	2,62
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	18,90	19,66
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	36,75	3,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	194,25	2,63
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	19,20	0,38
		<i>Total</i>	lei			23 124,09

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.