

**Lucrari de reparatie a
acoperisului Scoala primara
nr.83 #Grigore Vieru# din str.
N.M. Spataru, nr. 13/3**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatii**

Valoarea de deviz 133 294,74 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. Reparatia acoperisului				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	250,0000	25,94 25,64	6 485,05 6 410,05
2	RpCK01B	Repararea stratului-suport executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2	250,0000	74,70 31,83	18 675,80 7 958,30
3	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	250,0000	27,88 2,58	6 970,50 645,38
4	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Tehnoelast EKP sau analog)	m2	250,0000	113,13 17,98	28 283,53 4 494,15
5	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Tehnoelast EPP sau analog)	m2	250,0000	109,51 17,98	27 377,91 4 494,15

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m	82,0000	29,04 16,66	2 380,90 1 366,52
7	CE23C	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 31 - 50 cm	m	65,0000	159,01 44,00	10 335,55 2 860,17
8	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	5,2000	41,13 41,13	213,90 213,90
9	TsH92B	Incarcarea in auto a materialelor demolate	t	5,2000	34,15 34,15	177,60 177,60
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,2000	77,40 0,00	402,48 0,00
		<i>Total</i>	lei			101 303,22
		Total Reparatia acoperisului Inclusiv salariu				101 303,22 28 620,22

		Total	lei			101 303,22
		Fond social	24 %			6 868,85
		Transportarea materialelor	1 %			718,19
		Total				108 890,26
		Cheltuieli de regie	1 %			1 088,90
		Total				109 979,16
		Beneficiu de deviz	1 %			1 099,79
		Total				111 078,95
		TVA	20 %			22 215,79
		Total deviz: Inclusiv salariu				133 294,74 28 620,22

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului
Scoala primara nr.83 #Grigore Vieru# din str.
N.M. Spataru, nr. 13/3

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. Reparatia acoperisului				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,94 25,64
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,77	6,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			6 485,05
2	RpCK01B	Repararea stratului-suport executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			74,70 31,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	41,46	23,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	30,77	8,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,50	32,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,50	0,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	3,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			18 675,80
3	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			27,88 2,58
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	41,46	1,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,77	0,92
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	35,00	25,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			6 970,50
4	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Tehnoelast EKP sau analog)	m2			113,13 17,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	41,46	12,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,77	5,54
	2682132600470.2	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP sau analog	m2	1,1500	72,00	86,94
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	24,50	7,72
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	3,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			28 283,53
5	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Tehnoelast EPP sau analog)	m2			109,51 17,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	41,46	12,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,77	5,54
	2682132600470.1	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP sau analog	m2	1,1500	69,00	83,32

1	2	3	4	5	6	7
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	24,50	7,72
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	3,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			27 377,91
6	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m			29,04 16,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	41,46	14,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,77	2,15
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	76,00	12,03
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	32,00	0,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 380,90
7	CE23C	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 31 - 50 cm	m			159,01 44,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	41,46	22,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	41,46	16,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,77	4,62
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	45,00	86,58
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	34,00	5,30
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	26,00	13,52
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	12,00	0,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,50	5,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	1,60
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 900,00	1,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			10 335,55
8	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			41,13 41,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	41,46	10,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	30,77	30,77
		<i>Total</i>	lei			213,90
9	TsH92B	Incarcarea in auto a materialelor demolate	t			34,15 34,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	30,77	34,15
		<i>Total</i>	lei			177,60
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		<i>Total</i>	lei			402,48

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a
acoperisului Scoala primara
nr.83 #Grigore Vieru# din str.
N.M. Spataru, nr. 13/3**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatii**

Valoarea de deviz 133 294,74 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	26,0000	41,46	1 077,96
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,3000	41,46	53,90
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	140,0000	41,46	5 804,40
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	188,7000	41,46	7 823,50
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	153,2500	41,46	6 353,75
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,7720	30,77	177,60
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	232,9900	30,77	7 169,11
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,2000	30,77	160,00
Total manopera						28 620,22

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4732	220,00	104,10
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,5000	220,00	2 310,00
3.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	157,5000	24,50	3 858,76
4.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	180,2500	35,00	6 308,75
5.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,8651	32,00	27,68
6.	2430226103000	Chit polimeric	kg	12,9765	76,00	986,21
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 436,2200	2,50	8 590,55
8.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0203	4 900,00	99,47
9.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,4056	0,00	0,00
10.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,2500	0,00	0,00
11.	2682132600470.1	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP sau analog	m2	301,8750	69,00	20 829,38
12.	2682132600470.2	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP sau analog	m2	301,8750	72,00	21 735,00
13.	2682132601626	Carton bitumat	m2	33,8000	26,00	878,80
14.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	125,0600	45,00	5 627,70
15.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	10,1400	34,00	344,76
16.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,3800	12,00	40,56
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,1502	24,50	77,18
Total materiale de construcții						71 818,90

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	50,0000	3,00	150,00
----	---------------	--------------------	------	---------	------	--------

2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,3484	5,00	41,74
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	15,0000	5,00	75,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	20,9750	5,00	104,88
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	30,0000	3,00	90,00
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,3416	300,00	402,48
		Total utilaje de construcții				864,10

Total	lei	101 303,2 2
Fond social	24 %	6 868,85
Transportarea materialelor	1 %	718,19
Total		108 890,2 6
Cheltuieli de regie	1 %	1 088,90
Total		109 979,1 6
Beneficiu de deviz	1 %	1 099,79
Total		111 078,9 5
TVA	20 %	22 215,79
Total deviz:		133 294,7 4

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)