

## Lucrari de reparatie a acoperisului la Scoala Primara nr.83 Grigore Vieru

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

#### Lucrari de reparatie a acoperisului la Scoala Primara nr.83 Grigore Vieru

Valoarea de deviz 252.011,42 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi i (pe alocuri la necesitate)	m2	135,000	28,16 25,46	3.801,60 3.437,10
2	RpCE36A	Executarea remedierelor locale la hidroizolatii i (Cuprinde: - verificarea si depistarea punctelor de izolat; -prepararea materialelor; -croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare; -lipirea la cald si verificarea executiei)	m2	135,000	211,77 59,28	28.588,54 8.002,80
3	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Praimer) intr-un strat	m2	723,560	14,15 1,52	10.239,46 1.099,80
4	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	611,500	199,08 42,94	121.735,22 26.257,81

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare la parapet orizontal)	m2	36,710	199,07 42,94	7.308,03 1.576,32
6	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	75,350	211,14 52,06	15.909,53 3.922,70
7	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc	2,000	464,80 106,40	929,60 212,80
8	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	9,400	172,42 22,42	1.620,75 210,75
9	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	5,000	47,50 47,50	237,50 237,50
10	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	5,000	42,18 42,18	210,90 210,90
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,000	51,60 0,00	258,00 0,00
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>190.839,13 45.168,48</b>

	Total	lei	190.839,13
	CAS	24,00 %	10.840,44
	Cheltuieli de transport	3,00 %	4.191,93
	Total	100,00 +	205.871,50
	Cheltuieli de regie	1,00 %	2.058,71
	Total	100,00 +	207.930,21

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	1,00 %			2.079,30
		Total	100,00 +			210.009,51
		TVA	20,00 %			42.001,91
		<b>Total deviz:</b>				<b>252.011,42</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>45.168,48</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a  
acoperisului la Scoala Primara  
nr.83 Grigore Vieru**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Lucrari de reparatie a acoperisului la Scoala Primara nr.83 Grigore Vieru**

**Valoarea de deviz 252.011,42 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

**Manopera :**

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,250	38,00	47,500
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	851,461	38,00	32.355,518
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	63,450	38,00	2.411,100
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,096	38,00	421,648
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	256,387	38,00	9.742,706
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,000	38,00	190,000
<b>Total manopera</b>						<b>45.168,48</b>

**Materiale:**

1.	112026201035	Gaz GPL in butelii	kg	458,013	25,00	11.450,325
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,139	350,00	48,650
3.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,165	26,00	4,290
4.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	112,064	28,00	3.137,792
5.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	281,602	28,35	7.983,417
6.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	217,068	42,00	9.116,856
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	389,340	2,50	973,350
8.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,721	25,00	18,025
9.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	1,030	8,00	8,240
10.	26821320470	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	879,846	59,16	52.051,689
11.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,124	85,00	10,540
12.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	7,725	70,00	540,750
13.	28112371800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	155,736	52,50	8.176,140
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,724	18,00	13,032
15.	4100126202818	Apa	m3	0,334	18,00	6,012
16.	654654	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	879,846	52,50	46.191,915
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>139.731,03</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	14,471	17,00	246,007
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	72,801	45,00	3.276,045
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,317	45,00	374,265
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	2,820	500,00	1.410,000
5.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,085	180,00	375,300
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,290	200,00	258,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>5.939,62</b>

Total	lei	190.839,13
CAS	24,00 %	10.840,44
Cheltuieli de transport	3,00 %	4.191,93
Total	100,00 +	205.871,50
Cheltuieli de regie	1,00 %	2.058,71
Total	100,00 +	207.930,21
Beneficiu de deviz	1,00 %	2.079,30
Total	100,00 +	210.009,51
TVA	20,00 %	42.001,91

**Total deviz:** **252.011,42**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului la      Investitor**  
**Scoala Primara nr.83 Grigore Vieru**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi i (pe alocuri la necesitate)	m2			28,16 25,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	38,00	17,860
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	38,00	7,600
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	45,00	2,700
2	RpCE36A	Executarea remedierelor locale la hidroizolatiei i (Cuprinde: -verificarea si depistarea punctelor de izolat; -prepararea materialelor; -croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare; -lipirea la cald si verificarea executiei)	m2			211,77 59,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0000	38,00	38,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	38,00	21,280
	28112371800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	1,1200	52,50	60,564
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2,0000	28,35	58,401
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,8000	2,50	7,210
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,360
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	28,00	23,072
	4100126202818	Apa	m3	0,0024	18,00	0,045
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0150	180,00	2,700
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0030	45,00	0,135
3	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Pramer) intr-un strat	m2			14,15 1,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	38,00	1,520
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	42,00	12,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,018
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	45,00	0,013
4	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2			199,08 42,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	38,00	34,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	38,00	7,980
	654654	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	52,50	63,696
	26821320470	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	59,16	71,776
	112026201035	Gaz GPL in butelii	kg	0,6000	25,00	15,825
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	17,00	0,340
5	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare la parapet orizontal)	m2			199,07 42,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	38,00	34,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	38,00	7,980
	26821320470	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	59,16	71,775
	654654	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	52,50	63,695
	112026201035	Gaz GPL in butelii	kg	0,6000	25,00	15,825

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	17,00	0,340
6	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2			211,14 ----- 52,06
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	38,00	44,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	38,00	7,980
	26821320470	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1750	59,16	73,336
	654654	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1750	52,50	65,080
	112026201035	Gaz GPL in butelii	kg	0,6000	25,00	15,825
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	17,00	0,340
7	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc			464,80 ----- 106,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	38,00	71,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	38,00	34,960
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	8,00	4,120
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	28,35	49,641
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	70,00	270,375
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	85,00	5,270
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	28,00	11,536
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	26,00	2,145
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	25,00	9,012
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,900
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	180,00	5,400
8	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			172,42 ----- 22,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	38,00	22,420
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	500,00	150,000
9	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			47,50 ----- 47,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	38,00	9,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	38,00	38,000
10	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			42,18 ----- 42,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	38,00	42,180
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,600

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.