

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la Gradinita nr. 150,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie a acoperisului la Gradinita nr. 150, mun. Chisinau

Valoarea de deviz 142 521,73 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. Lucrari de reparatie a acoperisului				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pe alocuri)	m2	45,000	29,44 28,54	1 324,89 1 284,39
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m	29,500	6,11 5,96	180,36 175,94
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (caciuli la canale ventilare)	m2	2,500	30,97 30,67	77,43 76,68
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3	0,250	172,56 168,36	43,14 42,09
5	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (restabilirea canalelor de ventilare)	m3	0,250	4 103,04 401,12	1 025,76 100,28
6	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	30,000	39,89 11,08	1 196,64 332,28

1	2	3	4	5	6	7
7	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (caciuli la canale ventilare)	m2	2,500	264,77 42,60	661,92 106,50
8	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Praimer) intr-un strat	m2	444,600	12,68 1,70	5 639,09 757,60
9	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	417,300	212,11 48,14	88 511,50 20 087,99
10	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	27,300	225,47 58,36	6 155,30 1 593,28
11	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (Sort - capelnic; Din resurse se exclude cartonul bituminat si platforma telescopica)	m	29,500	138,98 48,56	4 099,78 1 432,64
12	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	5,500	43,27 25,13	237,96 138,24

1	2	3	4	5	6	7
13	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	1,000	53,25 53,25	53,25 53,25
14	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	1,000	47,29 47,29	47,29 47,29
15	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,000	57,17 0,00	57,17 0,00
		Total Lucrari de reparatie a acoperisului Inclusiv salariu				109 311,48 26 228,45

		Total	lei	109 311,48
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	6 294,83
		Cheltuieli de transport	1,00 %	821,59
		Cheltuieli de regie	1,00 %	1 164,28
		Beneficiu de deviz	1,00 %	1 175,92
		Total	100,00 +	118 768,10
		TVA	20,00 %	23 753,63
		Total deviz: Inclusiv salariu		142 521,73 26 228,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la Gradinita nr. 150,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie a acoperisului la Gradinita nr. 150, mun. Chisinau

Valoarea de deviz 142 521,73 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	2,092	42,60	89,119
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,250	42,60	10,650
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	433,368	42,60	18 461,477
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,300	42,60	12,780
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	53,335	42,60	2 272,071
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,900	42,60	293,940
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,355	42,60	185,523
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	113,716	42,60	4 844,302
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	42,60	42,600
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,375	42,60	15,975
Total manopera						26 228,45

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,600	5,64	3,385
2.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	281,432	28,50	8 020,811
3.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,067	360,00	24,120
4.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	61,360	0,34	20,605
5.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	133,380	36,50	4 868,370
6.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,300	85,00	25,500
7.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	101,000	7,50	757,500
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,600	2,95	1,770
9.	26511221004022	Ciment M-400	kg	12,210	2,95	36,020
10.	2652102100737	Var hidratat	kg	3,035	4,84	14,675
11.	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	540,131	62,00	33 488,122
12.	26821326004702	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	540,131	57,00	30 787,467
13.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	11,681	45,00	525,645
14.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	56,758	45,00	2 554,110
15.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,534	36,26	55,627
16.	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	30,000	27,00	810,000
17.	2873122000750	Plase din armatura	kg	2,500	25,00	62,500
18.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,920	40,00	36,800
19.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,079	40,00	3,160
20.	2873147300863	Agrafe	kg	0,656	40,00	26,240
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,150	150,00	22,500
22.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,240	5,00	1,200
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,445	25,00	11,125

24.	4100126202818	Apa	m3	0,072	25,00	1,800
		Total materiale de construcții				82 159,05

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	8,892	2,50	22,230
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	44,480	15,00	667,200
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,178	15,00	47,670
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	1,650	60,44	99,723
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,105	282,05	29,615
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,025	15,00	0,375
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	221,61	57,175
		Total utilaje de construcții				923,98

Total	lei	109 311,48
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	6 294,83
Cheltuieli de transport	1,00 %	821,59
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 164,28
Beneficiu de deviz	1,00 %	1 175,92
Total	100,00 +	118 768,10
TVA	20,00 %	23 753,63

Total deviz: **142 521,73**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului la
Gradinita nr. 150, mun. Chisinau****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. Lucrari de reparatie a acoperisului				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pe alocuri)	m2			29,44 28,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	42,60	20,022
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,60	8,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,900
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m			6,11 5,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	42,60	3,834
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,60	2,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,150
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (caciuli la canale ventilare)	m2			30,97 30,67
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	42,60	15,336
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	42,60	15,336
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3			172,56 168,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	42,60	19,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	42,60	149,100
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,200
5	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (restabilirea canalelor de ventilare)	m3			4 103,04 401,12
	7122050013400	Zidar	h-om	7,9160	42,60	337,220
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	42,60	63,900
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	7,50	3 030,000
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,95	144,080
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	4,84	58,700
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2660	360,00	96,480
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	25,00	250,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1680	25,00	4,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	282,05	118,460
6	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			39,89 11,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	42,60	9,798
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,60	0,852
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,60	0,426
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	27,00	27,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	150,00	0,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,040
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	85,00	0,850
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,95	0,059
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,64	0,113
7	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla	m2			264,77

1	2	3	4	5	6	7
		plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (caciuli la canale ventilare)				42,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	42,60	40,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,60	2,130
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	45,00	210,258
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	40,00	1,264
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	40,00	10,496
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
8	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Primer) intr-un strat	m2			12,68 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	42,60	1,704
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	36,50	10,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,004
9	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			212,11 48,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	42,60	39,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	42,60	8,946
	26821326004702	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	2,3000	57,00	69,155
	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	2,3000	62,00	75,221
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	28,50	18,041
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	2,50	0,050
10	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			225,47 58,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	42,60	49,416
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	42,60	8,946
	26821326004702	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	2,3500	57,00	70,659
	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	2,3500	62,00	76,857
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	28,50	18,041
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	2,50	0,050
11	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (Sort - capelnic; Din resurse se exclude cartonul bituminat si platforma telescopica)	m			138,98 48,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	42,60	37,914
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	42,60	10,650
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	1,8500	45,00	86,580
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	36,26	1,886
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	40,00	1,247
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,34	0,698
12	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			43,27 25,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	42,60	25,134
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	60,44	18,131
13	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			53,25 53,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	42,60	10,650
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	42,60	42,600

1	2	3	4	5	6	7
14	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			47,29
						47,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	42,60	47,286
15	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			57,17
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	221,61	57,175

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.