

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 152 205 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. Lucrari de reparatie a acoperisului				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pe alocuri)	m2	45,0000	31,74	1 428,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m	29,5000	6,48	191,15
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (caciuli la canale ventilare)	m2	2,5000	31,42	78,55
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3	0,2500	146,28	36,57
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	0,2500	3 081,44	770,36
6	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: carcasa metalica pentru caciuli la canale de ventilare	kg	30,0000	40,13	1 203,78

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	2,5000	208,72	521,79
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	444,6000	13,93	6 193,95
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	417,3000	226,49	94 513,86
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	27,3000	242,40	6 617,47
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	29,5000	115,05	3 394,08
12	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar	t	5,5000	200,65	1 103,58

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea de ridicare de 12-18 m				
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	1,0000	48,00	48,00
14	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	1,0000	38,85	38,85
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,0000	154,80	154,80
		<i>Total</i>	lei			116 295,09
		Total Lucrari de reparatie a acoperisului Inklusiv salariu				116 295,09 29 985,33

		Total	lei	116 295
		Asigurari medicale si fond social	24 %	7 196
		Transport	1 %	848
		Cheltuieli die regie	1 %	1 243
		Beneficiu	1 %	1 255
		Total		126 837
		TVA	20 %	25 368
		Total deviz: Inklusiv salariu		152 205

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(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

Valoarea de deviz 152 205 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	2,0915	52,00	108,76
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	52,00	13,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	433,3680	52,00	22 535,14
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	52,00	15,60
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	53,3350	52,00	2 773,42
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,9000	52,00	358,80
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,3550	35,00	152,43
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	113,7160	35,00	3 980,06
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	35,00	35,00
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3750	35,00	13,12
Total manopera						29 985

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,6000	39,00	23,40
2.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	281,4318	20,50	5 769,35
3.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,0665	385,00	25,60
4.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	61,3600	0,30	18,41
5.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	133,3800	39,50	5 268,51
6.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3000	85,00	25,50
7.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	101,0000	4,50	454,50
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,6000	2,50	1,50
9.	26511221004022	Ciment M-400	kg	12,2100	2,50	30,52
10.	2652102100737	Var hidratat	kg	3,0350	6,00	18,21
11.	2682132600470	Membrane bituminoase (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	1 080,2619	65,00	70 217,03
12.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	11,6812	32,50	379,64
13.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	56,7580	30,00	1 702,74
14.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,5340	17,00	26,08
15.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	30,0000	25,00	750,00
16.	2873122000750	Plase din armatura	kg	2,5000	25,00	62,50
17.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,9204	25,50	23,47
18.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0788	25,50	2,01
19.	2873147300863	Agrafe	kg	0,6562	18,50	12,14
20.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1500	53,20	7,98
21.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2400	0,00	0,00
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4446	0,00	0,00
23.	4100126202818	Apa	m3	0,0720	0,00	0,00

		Total materiale de construcții				84 820
--	--	---------------------------------------	--	--	--	---------------

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	8,8920	5,00	44,46
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	44,4800	5,00	222,40
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,1784	5,00	15,89
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	1,6500	600,00	990,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1050	600,00	63,00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	5,00	0,12
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	600,00	154,80
		Total utilaje de construcții				1 490

Total	lei	116 295
Asigurari medicale si fond social	24 %	7 196
Transport	1 %	848
Cheltuieli die regie	1 %	1 243
Beneficiu	1 %	1 255
Total		126 837
TVA	20 %	25 368

Total deviz:

152 205

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor DETS s. Riscani

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. Lucrari de reparatie a acoperisului				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pe alocuri)	m2			31,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 428,30

1	2	3	4	5	6	7
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m			6,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	52,00	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			191,15
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (caciuli la canale ventilare)	m2			31,42
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,00	18,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	35,00	12,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			78,55
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3			146,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	35,00	122,48
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		Total	lei			36,57
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			3 081,44
	7122050013400	Zidar	h-om	7,9160	52,00	411,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	35,00	52,48
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	4,50	1 818,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,50	122,08
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	6,00	72,84
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2660	385,00	102,40
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	25,00	250,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1680	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	600,00	252,00
		Total	lei			770,36
6	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: carcasa metalica pentru caciuli la canale de ventilare	kg			40,13
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	52,00	11,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	35,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	53,20	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	85,00	0,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	39,00	0,78
		Total	lei			1 203,78
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			208,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	52,00	49,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	32,50	151,86
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	25,50	0,80
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	18,50	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			521,79
8	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale,	m2			13,93

1	2	3	4	5	6	7
		cu suspensie de bitum filerizat (Pramer) intr-un strat				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,00	2,08
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	39,50	11,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			6 193,95
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			226,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	52,00	47,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	35,00	7,35
	2682132600470	Membrane bituminoase (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	2,3000	65,00	157,72
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	20,50	12,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			94 513,86
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			242,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	52,00	60,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	35,00	7,35
	2682132600470	Membrane bituminoase (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	2,3500	65,00	161,15
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	20,50	12,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			6 617,47
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			115,05
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	52,00	46,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	1,8500	30,00	57,72
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	17,00	0,88
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	25,50	0,80
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,30	0,62
		<i>Total</i>	lei			3 394,08
12	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			200,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	35,00	20,65
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			1 103,58
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			48,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	52,00	13,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			48,00
14	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			38,85

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	35,00	38,85
		<i>Total</i>	lei			38,85
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			154,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	600,00	154,80
		<i>Total</i>	lei			154,80

APROBAT:

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.