

**Reparatia acoperisului din
materiale bituminoase la L.T.
N.M.Spataru mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 318 304,33 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 constructie				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	290,0000	26,54 25,64	7 696,66 7 435,66
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	290,0000	11,43 10,83	3 316,01 3 142,01
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (cheramzit 100.....300mm)	m3	43,0000	47,59 42,29	2 046,34 1 818,44
4		Acoperis Montare		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (strat izolator de la aburi)	m2	290,0000	49,89 9,83	14 468,53 2 850,84
6	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 100 mm, intr-un strat (XPS Polistiren extrudat, dens. 300, gr.100 mm)	m2	290,0000	217,65 4,44	63 117,99 1 287,80
7	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (argila	m3	34,0000	1 457,61 66,75	49 558,87 2 269,52

1	2	3	4	5	6	7
		expandata gr.20-200 mm)				
8	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (argila expandata)	m3	1,7400	1 457,61 66,75	2 536,25 116,15
9	IzF18C k=1,33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (gr.4 cm)	m2	290,0000	132,37 19,30	38 387,18 5 596,89
10	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 (subif) intr-un strat (grund de bitum fierbinte))	m2	290,0000	16,25 1,66	4 711,31 480,94
11	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	290,0000	189,40 25,73	54 926,87 7 462,89
12	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,2000	1 040,00 0,00	208,00 0,00
13	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	10,0000	16,92 16,92	169,24 169,24
14	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	60,0000	150,00 0,00	9 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			250 143,25
		<i>Fond social</i>	24 %			7 831,29

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	1 %			2 052,53
		Total				260 027,07
		Chelutieli de regie	1 %			2 600,27
		Total				262 627,34
		Bneficiu de deviz	1 %			2 626,27
		Total				265 253,61
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				265 253,61 32 630,38

		Total	lei	265 253,61
		TVA	20 %	53 050,72
		318 304,33		
		Total deviz: Inclusiv salariu		32 630,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia acoperisului din
materiale bituminoase la L.T.
N.M.Spataru mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 318 304,33 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.	7132030012600	Mozaicar	h-om	134,9950	41,46	5 596,89
2.	7132040012700	Parchetar	h-om	43,5000	41,46	1 803,51
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	257,6414	41,46	10 681,82
4.	7134050013250	Izolator	h-om	20,3000	41,46	841,64
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	43,8600	41,46	1 818,44
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	136,3000	41,46	5 651,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,5000	30,77	169,24
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	182,7000	30,77	5 621,68
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,5000	30,77	446,16
Total manopera						32 630,38

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,1994	400,00	6 479,76
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8600	55,00	47,30
3.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	182,7000	35,00	6 394,50
4.	2413317346000.8	Grund de bitum fierbinte	kg	87,0000	48,61	4 229,07
5.	26511221004022	Ciment M-400	kg	5 014,1000	2,80	14 039,48
6.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	11,5710	1 050,00	12 149,55
7.	2670112204002.1	Placi extrudate de polistiren, XPS Polistiren extrudat, dens. 300, gr.100 mm	m2	300,2370	205,88	61 812,79
8.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	343,5050	18,00	6 183,09
9.	2682132600470.1	Membrane bituminoase Линокром ХПП, ХКП	m2	700,3500	55,66	38 981,48
10.	287312200540034	Granulit pentru betoane argila expandata gr.20-200 mm	m3	35,3600	1 333,33	47 146,55
11.	2873122005400341	Granulit pentru betoane argila expandata	m3	1,8096	1 333,33	2 412,79
12.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 584,4000	1,50	5 376,60
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
14.	4100126202818	Apa	m3	18,3570	0,00	0,00
Total materiale de constructii						205 252,96

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	58,0000	30,00	1 740,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1600	15,00	17,40
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	47,1939	15,00	707,91
4.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	12,0400	15,00	180,60
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	20,3000	20,00	406,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5200	400,00	208,00
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	22,5000	400,00	9 000,00
Total utilaje de constructii						12 259,91

Total	lei	265 253,61
TVA	20 %	53 050,72

Total deviz:**318 304,33**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia acoperisului din materiale
bituminoase la L.T. N.M.Spataru mun.Chisinau**

Investitor IP L.T. Milescu Spataru

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. Lucrari de constructie				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			26,54 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	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			7 696,66
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			11,43 10,83
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	41,46	6,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,77	4,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 316,01
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (cheramzit 100.....300mm)	m3			47,59 42,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	41,46	42,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	55,00	1,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			2 046,34
4		Acoperis Montare				0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			
5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (strat izolator de la aburi)	m2			49,89 9,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,46	8,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,77	1,54
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	18,00	21,32
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,50	18,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			14 468,53
6	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 100 mm, intr-un strat (XPS Polistiren extrudat, dens. 300, gr.100 mm)	m2			217,65 4,44
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	41,46	2,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	30,77	1,54
	2670112204002.1	Placi extrudate de polistiren, XPS Polistiren extrudat, dens. 300, gr.100 mm	m2	1,0200	205,88	213,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			63 117,99
7	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si	m3			1 457,61

1	2	3	4	5	6	7
		plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (argila expandata gr.20-200 mm)				66,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	41,46	66,75
	287312200540034	Granulit pentru betoane argila expandata gr.20-200 mm	m3	1,0400	1 333,33	1 386,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
		Total	lei			49 558,87
8	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (argila expandata)	m3			1 457,61 66,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	41,46	66,75
	287312200540034 1	Granulit pentru betoane argila expandata	m3	1,0400	1 333,33	1 386,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
		Total	lei			2 536,25
9	IzF18C k=1,33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (gr.4 cm)	m2			132,37 19,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	41,46	19,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	22,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,80	48,41
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 050,00	41,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	15,00	0,42
		Total	lei			38 387,18
10	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 fierlizat (subif) intr-un strat (grund de bitum fierbinte))	m2			16,25 1,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	41,46	1,66
	2413317346000.8	Grund de bitum fierbinte	kg	0,3000	48,61	14,58
	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	15,00	0,00
		Total	lei			4 711,31
11	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			189,40 25,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	41,46	18,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	30,77	7,08
	2682132600470.1	Membrane bituminoase Линохром ХПП, ХКП	m2	2,3000	55,66	134,42
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	35,00	22,05
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			54 926,87
12	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 040,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
		Total	lei			208,00
13	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			16,92 16,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	30,77	16,92
		Total	lei			169,24
14	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	400,00	150,00
		Total	lei			9 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.