

**Achizitionarea lucrarilor de
reparatie a acoperisului din
membrane bituminoase la
cladirile administrative din str.
V. Alecsandri 1, Sos. Hincesti 53
si str. N. Iorga 21**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 132 295 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 reparatii la acoperisul din membrane bituminoase la cladirea administrativa din str. N.Iorga,21				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi. 4 straturi. k=2	m2	142,7300	71,20	10 162,38
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.. glafuri, jgheaburi	m	77,7900	7,35	571,77
3	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (grosimea sapei mediu de 5cm) K=1,66	m2	142,7300	142,68	20 364,22
4	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	m2	142,7300	14,91	2 128,18
5	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe	m2	142,7300	120,47	17 194,02

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata orizontale montate pe suport continuu (primul strat de membrane-Bipoli pe baza de poliester) Material marunt=1,05				
6	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (stratu doi de membrana-Bipoli pe baza de poliester) Material marunt=1,05	m2	142,7300	123,75	17 663,30
7	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. (suprafete verticale, racordari)	m2	38,9000	14,91	580,02
8	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu. Primul strat de membrane bituminoase Material marunt=1,05	m2	38,9000	104,86	4 078,89
9	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu. Stratul superior. Material marunt=1,050	m2	38,9000	108,27	4 211,72
10	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru aeratoare	buc	4,0000	57,50	230,00
11	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei simple d=50 mm. (Aeratoare) Mat. marunte=1,030	buc	4,0000	189,03	756,12
12	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe	m	77,8900	154,14	12 005,75

1	2	3	4	5	6	7
		o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040				
13	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m - mortar, membrane bituminoase.	t	15,0000	293,00	4 395,00
14	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	15,0000	20,00	300,00
15	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	15,0000	27,50	412,50
16	TsI50C10	Transportarea pamintului (gunoi) cu autobasculanta la distanta de 30 km	t	10,0000	173,64	1 736,40
		<i>Total</i>	lei			96 790,27
		Total Lucrari de reparatii la acoperisul din membrane bituminoase la cladirea administrativa din str. N.Iorga,21 Inclusiv salariu				96 790,27 44 998,46

		Total	lei	96 790
		Fond social	24 %	10 800
		Transportarea materialelor	1 %	483
		Total		108 073
		Cheltuieli de regie	1 %	1 081
		Total		109 154
		Beneficiu de deviz	1 %	1 092
		Total		110 246
		TVA	20 %	22 049
		Total deviz: Inclusiv salariu	132 295	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor de
reparatie a acoperisului din
membrane bituminoase la
cladirile administrative din str.
V. Alecsandri 1, Sos. Hincesti 53
si str. N. Iorga 21**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 132 295 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.	5455	Muncitor deservire CM	h-om.	1,1670	50,00	58,35
2.	7122050013400	Zidar	h-om	27,4615	50,00	1 373,08
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	132,6818	50,00	6 634,09
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	241,3250	50,00	12 066,24
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	195,9013	50,00	9 795,07
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	102,1500	50,00	5 107,50
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	195,0004	50,00	9 750,03
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	4,2819	50,00	214,10
		Total manopera				45 000

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	90,3480	24,30	2 195,46
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4860	450,00	218,70
3.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2060	21,50	4,43
4.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,9064	20,40	18,49
5.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	24,5070	24,30	595,52
6.	2320322600103.1	Praimer	kg	4,5320	38,00	172,22
7.	2413317346000.1	Suspensie de bitum filerizat-subif. (praimer bitum)	kg	54,4890	38,00	2 070,58
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	153,9106	2,60	400,17
9.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0243	3 700,00	89,91
10.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,4050	0,00	0,00
11.	2664102102010.1	Mortar ciment 100-T	m3	7,8187	1 300,00	10 164,31
12.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	2,0600	10,00	20,60
13.	2682132600470.1	Membrane bituminoase star inferior.(Bipoli pe ,baza de poliester)	m2	222,1812	55,12	12 246,63
14.	2682132600470.2	Membrane bituminoase star superior.(Bipoli pe baza de poliester)	m2	222,1812	57,83	12 848,74
15.	2682132601626	Carton bitumat	m2	26,7318	24,00	641,56
16.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	1,6480	45,00	74,16

17.	2710403642598/1	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm .Tabla f/folosinta	kg	101,2570	45,00	4 556,56
18.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	8,1006	22,00	178,21
19.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,5950	24,00	62,28
20.	2874115840603	Piulita	buc	324,0224	0,80	259,22
21.	2874115893300	Bolt	buc	324,0224	2,80	907,26
22.	2874117308500	Cartus	buc	324,0224	1,80	583,24
23.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1030	55,00	5,66
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3436	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				48 313

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	16,0806	15,00	241,22
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	21,4410	35,00	750,44
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,9600	35,00	628,61
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,8909	30,00	116,73
5.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1000	45,00	4,50
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,3410	400,00	1 736,40
		Total utilaje de construcții				3 477

Total	lei	96 790
Fond social	24 %	10 800
Transportarea materialelor	1 %	483
Total		108 073
Cheltuieli de regie	1 %	1 081
Total		109 154
Beneficiu de deviz	1 %	1 092
Total		110 246
TVA	20 %	22 049

Total deviz: 132 295

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Achizitionarea lucrarilor de reparatie a acoperisului din membrane bituminoase la cladirile administrative din str. V. Alecsandri 1, Sos. Hincesti 53 si str. N. Iorga 21

Investitor Directia generala pentru administrarea cladirilor Guvernului Republicii Moldova

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 reparatii la acoperisul din membrane bituminoase la cladirea administrativa din str. N.Iorga,21				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi. 4 straturi. k=2	m2			71,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	47,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			10 162,38
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.. glafuri, jgheaburi	m			7,35
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			571,77
3	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (grosimea sapei mediu de 5cm) K=1,66	m2			142,68
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	50,00	46,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	50,00	23,24
	2664102102010.1	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 300,00	71,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,74
		<i>Total</i>	lei			20 364,22
4	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	m2			14,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	50,00	1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2413317346000.1	Suspensie de bitum filerizat-subif. (praimer bitum)	kg	0,3000	38,00	11,40
	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	35,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 128,18
5	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (primul strat de membrane-Bipoli pe baza de poliester) Material marunt=1,05	m2			120,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2682132600470.1	Membrane bituminoase star inferior.(Bipoli pe ,baza de poliester)	m2	1,1500	55,12	66,87
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	24,30	7,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			17 194,02
6	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane	m2			123,75

1	2	3	4	5	6	7
		bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (stratu doi de membrana-Bipoli pe baza de poliester) Material marunt=1,05				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2682132600470.2	Membrane bituminoase star superior.(Bipoli pe baza de poliester)	m2	1,1500	57,83	70,16
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	24,30	7,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			17 663,30
7	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. (suprafete verticale, racordari)	m2			14,91
	5455	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	50,00	1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2413317346000.1	Suspensie de bitum filerizat-subif. (praimer bitum)	kg	0,3000	38,00	11,40
	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	35,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			580,02
8	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu. Primul strat de membrane bituminoase Material marunt=1,05	m2			104,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2682132600470.1	Membrane bituminoase star inferior.(Bipoli pe ,baza de poliester)	m2	1,2000	55,12	69,45
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	24,30	7,65
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			4 078,89
9	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu. Stratul superior. Material marunt=1,050	m2			108,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2682132600470.2	Membrane bituminoase star superior.(Bipoli pe baza de poliester)	m2	1,2000	57,83	72,87
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	24,30	7,65
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			4 211,72
10	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru aeratoare	buc			57,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	50,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			230,00
11	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei simple d=50 mm. (Aeratoare) Mat. marunte=1,030	buc			189,03
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	50,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,4000	45,00	18,54
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0250	55,00	1,42
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0400	24,00	0,99
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	10,00	5,15
	2320322600103.1	Praimer	kg	1,1000	38,00	43,06
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	20,40	4,62
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0500	21,50	1,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	35,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	45,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			756,12
12	CE23B2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m			154,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	50,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	50,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598/1	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm .Tabla f/folesinta	kg	1,2500	45,00	58,50
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	22,00	2,29
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	24,00	8,24
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	24,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,60	5,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,00	2,81
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 700,00	1,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	2,80	11,65
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	1,80	7,49
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,80	3,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			12 005,75
13	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m - mortar, membrane bituminoase.	t			293,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	50,00	293,00
		<i>Total</i>	lei			4 395,00
14	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			20,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
15	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			27,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	50,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			412,50
16	TsI50C10	Transportarea pamintului (gunoi) cu autobasculanta la distanta de 30 km	t			173,64
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	400,00	173,64
		<i>Total</i>	lei			1 736,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.