

**Lucrari de reparatie a
acoperisului in corpul de studii
nr.10 a UTM din bd.Dacia,40
mun.Chisinau.**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie a acoperisului in corpul de studii nr.10 a UTM din
bd.Dacia,40 mun.Chisinau.**

Valoarea de deviz 407 777,77 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 constructii				
		1.1. Acoperis				
1	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	120,000	69,42 67,00	8 330,10 8 040,00
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	106,000	7,20 7,00	763,36 742,00
3	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	30,000	122,97 85,00	3 689,15 2 550,00
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	35,000	88,99 35,00	3 114,52 1 225,00
5	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	952,000	28,85 3,50	27 462,28 3 332,00
6	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane	m2	19,300	165,42 6,00	3 192,54 115,80

1	2	3	4	5	6	7
		sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi				
7	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, EKP)	m2	952,000	227,47 56,50	216 549,72 53 788,00
8	CE24C apl	Aerator pentru acoperis (se exclude Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500, Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm, Teava de otel sudata D=30 x 2 mm)	buc	10,000	327,55 70,00	3 275,50 700,00
9	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m	20,000	31,57 21,00	631,48 420,00
10	CE23A	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (Tabla zincata gr. 0.55 mm)	m	20,000	84,50 42,50	1 689,91 850,00
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 (Tabla zincata gr. 0.55 mm)	m	40,000	154,29 57,00	6 171,69 2 280,00
12	RpCI22F	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 50 si 100	m	106,000	229,92 63,00	24 371,04 6 678,00

1	2	3	4	5	6	7
		cm inclusiv (Tabla zincata gr. 0.55 mm)				
13	TrB22C1C 4	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de 0,5-0,7 t, iar inaltimea de ridicare de 18-24 m	t	11,550	18,41 11,50	212,69 132,85
14	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	11,550	62,50 62,50	721,90 721,90
15	TsH92B	Incarcarea in auto materialului demontat	t	4,500	55,50 55,50	249,75 249,75
16	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	4,500	150,50 150,50	677,25 677,25
17	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	4,500	83,13 0,00	374,07 0,00
		Total Acoperis Inclusiv salariu				301 476,95 82 502,55
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				301 476,95 82 502,55

	Total	lei	301 476,95
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	19 800,61
	Cheltuieli de transport	1,00 %	2 139,04
	Cheltuieli de regie	1,00 %	3 234,17
	Beneficiu de deviz	1,00 %	3 266,51
	Cheltuieli neprevazute	3,00 %	9 897,53
	Total	100,00 +	339 814,81
	TVA	20,00 %	67 962,96
	Total deviz: Inclusiv salariu		407 777,77 82 502,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului in corpul de studii
nr.10 a UTM din bd.Dacia,40
mun.Chisinau.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie a acoperisului in corpul de studii nr.10 a UTM din
bd.Dacia,40 mun.Chisinau.**

Valoarea de deviz 407 777,77 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	6,000	50,00	300,000
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	39,900	50,00	1 995,000
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,888	50,00	144,400
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	21,000	50,00	1 050,000
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	922,464	50,00	46 123,200
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	288,000	50,00	14 400,000
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,197	50,00	1 059,850
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	337,052	50,00	16 852,600
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,550	50,00	577,500
Total manopera						82 502,55

Materiale:

1.	00008	Aerator	buc	10,100	220,00	2 222,000
2.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	602,616	30,00	18 078,480
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,364	360,00	851,040
4.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	303,680	0,34	101,976
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	5,964	30,00	178,920
6.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	15,903	30,00	477,090
7.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	67,589	35,00	2 365,615
8.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	686,392	35,00	24 023,720
9.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,211	25,00	5,275
10.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	10,100	35,00	353,500
11.	2430226103000	Chit polimeric	kg	3,165	65,00	205,725
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	765,200	2,80	2 142,560
13.	2652102100713	Var pasta	m3	0,004	1 410,23	5,641
14.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	13,915	2,50	34,787
15.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,063	0,00	0,000
16.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,875	0,00	0,000
17.	26821326004701	Membrane bituminoase (Uniflex EPP, EKP)	m2	2 310,028	61,72	142 574,928
18.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	131,040	12,50	1 638,000
19.	2682132601626	Carton bitumat	m2	3,780	12,50	47,250
20.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	429,728	40,00	17 189,120
21.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	15,330	40,00	613,200
22.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm	kg	1,890	25,00	47,250

		(agrafe)				
23.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	11,424	36,26	414,268
24.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	6,760	40,00	270,400
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,542	25,00	63,550
Total materiale de construcții						213 904,29

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	19,040	10,00	190,400
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	98,244	20,15	1 979,234
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	15,460	20,15	311,459
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	1,328	60,12	79,839
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,250	60,44	75,548
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,420	33,60	14,112
7.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,240	150,00	36,000
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,579	33,58	19,441
9.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	19,900	100,00	1 990,000
10.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,688	221,61	374,073
Total utilaje de construcții						5 070,11

Total	lei	301 476,95
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	19 800,61
Cheltuieli de transport	1,00 %	2 139,04
Cheltuieli de regie	1,00 %	3 234,17
Beneficiu de deviz	1,00 %	3 266,51
Cheltuieli neprevazute	3,00 %	9 897,53
Total	100,00 +	339 814,81
TVA	20,00 %	67 962,96

Total deviz:

**407 777,7
7**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului in
corpul de studii nr.10 a UTM din bd.Dacia,40
mun.Chisinau.**

Investitor

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 constructii				
		1.1. Acoperis				
1	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			69,42 ----- 67,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	47,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	20,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,15	2,418
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			7,20 ----- 7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,201
3	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			122,97 ----- 85,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	50,00	66,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	50,00	18,500
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,80	26,796
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	360,00	9,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,175
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	150,00	1,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,15	0,081
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			88,99 ----- 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,44	1,813
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	33,60	0,403
5	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			28,85 ----- 3,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	35,00	25,235
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,051
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,15	0,060
6	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi	m2			165,42 ----- 6,00

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	50,00	4,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	50,00	2,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	2,50	1,802
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	35,00	122,571
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	30,00	24,720
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	30,00	9,270
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	33,58	1,007
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0023	20,15	0,046
7	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, EKP)	m2			227,47 56,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	50,00	46,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,500
	26821326004701	Membrane bituminoase (Uniflex EPP, EKP)	m2	2,3000	61,72	149,764
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	30,00	18,990
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,15	2,015
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	10,00	0,200
8	CE24C apl	Aerator pentru acoperis (se exclude Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500, Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm, Teava de otel sudata D=30 x 2 mm)	buc			327,55 70,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4000	50,00	70,000
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	35,00	35,350
	00008	Aerator	buc	1,0000	220,00	222,200
9	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m			31,57 21,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	50,00	17,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,500
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	65,00	10,286
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	25,00	0,264
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	20,15	0,024
10	CE23A	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (Tabla zincata gr. 0.55 mm)	m			84,50 42,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	50,00	22,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	40,00	30,660
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	25,00	2,362
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	12,50	2,362
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	36,26	0,952
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,80	3,234
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	360,00	1,512
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 410,23	0,282
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,026
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
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 (Tabla zincata gr. 0.55 mm)	m			154,29 57,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	50,00	44,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,8500	40,00	76,960
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5000	12,50	6,500
	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	1,248
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,34	0,698
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	100,00	10,000
12	RpCI22F	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	m			229,92 63,00

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (Tabla zincata gr. 0.55 mm)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	50,00	50,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,2000	40,00	133,120
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	12,50	13,000
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	36,26	3,017
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	40,00	2,080
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,34	0,698
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	100,00	15,000
13	TrB22C1C4	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de 0,5-0,7 t, iar inaltimea de ridicare de 18-24 m	t			18,41 ----- 11,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2300	50,00	11,502
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,1150	60,12	6,912
14	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			62,50 ----- 62,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,502
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,000
15	TsH92B	Incarcarea in auto materialului demontat	t			55,50 ----- 55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,500
16	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			150,50 ----- 150,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	50,00	150,500
17	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			83,13 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,3750	221,61	83,127

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.